Aviso Único de Resultado
Resolución de Adjudicación No.179/2013

MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL
==========

AVISO UNICO DE RESULTADO DE ADJUDICACIÓN EN FIRME

EL MINISTERIO DE SALUD (MINSAL) A TRAVÉS DE SU UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (UACI), dando cumplimiento al Artículo 57, inciso segundo de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP), Como Norma Supletoria, comunica el resultado de adjudicación de la siguiente licitación:

- Adjudicase la **Licitación Pública Internacional LPI No.05/2013 "CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL DE MATERNIDAD", SAN SALVADOR. (FASE EQUIPAMIENTO MÉDICO: EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE, EQUIPO DE ASPIRACIÓN, EQUIPO DE NEBULIZACIÓN, EQUIPO DE MEDICINA FÍSICA, EQUIPO BÁSICO, EQUIPO DE REFRIGERACIÓN, EQUIPO DE MONITOREO, EQUIPO DE MONITOREO PARA UCI, CAMAS HOSPITALARIAS, MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BÁSICO Y EQUIPO PARA BANCO DE LECHE) FUENTE DE FINANCIAMIENTO: BANCO CENTROAMERICANO DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA (BCIE) CONTRATO DE PRÉSTAMO BCIE 2015 PROYECTO 5131 Y FONDO GENERAL,** de la siguiente manera:
  LOTE No.2: (EQUIPO DE ASPIRACIÓN) y LOTE No.3: (EQUIPO DE NEBULIZACIÓN) a la empresa OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.;
  LOTE No.5: (EQUIPO BASICO) a las empresas ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V. Y S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.;
  LOTE No.6: (EQUIPO DE REFRIGERACIÓN) a la empresa RAF, S.A. DE C.V.;
  LOTE No.7: (EQUIPO DE MONITOREO), LOTE No.9: (SISTEMA DE MONITOREO PARA UCI) y LOTE No.10: (CAMAS HOSPITALARIAS) a la empresa ELECTROLAB MEDIC, S.A. de C.V.;
  LOTE No.8: (MONITORES PARA CUIDADOS INTENSIVOS) a la empresa INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.;
  LOTE No.11: (MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BÁSICO) a la empresa S.T. MEDIC, S.A. DE C.V., según **Resolución de Adjudicación No.179/2013.**

San Salvador, 18 de Diciembre de 2013

MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL

Resolución de Adjudicación No. 179/2013

En el Ministerio de Salud, en San Salvador, a las Catorce horas con treinta minutos del día 27 de Noviembre del año dos mil trece.

CONSIDERANDO:

I. Que de conformidad al artículo 22 de las Normas para la Aplicación de la Política para la Obtención de Bienes y Servicios Relacionados y Servicios de Consultoría, con Recursos del Banco Centroamericano de Integración Económica, se promovió la Licitación Publica Internacional No. 05/2013, que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL DE MATERNIDAD", SAN SALVADOR. (FASE EQUIPAMIENTO MÉDICO: EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE, EQUIPO DE ASPIRACIÓN, EQUIPO DE NEBULIZACIÓN, EQUIPO DE MEDICINA FÍSICA, EQUIPO BÁSICO, EQUIPO DE REFRIGERACIÓN, EQUIPO DE MONITOREO, EQUIPO DE MONITOREO PARA UCI, CAMAS HOSPITALARIAS, MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BÁSICO Y EQUIPO PARA BANCO DE LECHE) FUENTE DE FINANCIAMIENTO: BANCO CENTROAMERICANO DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA (BCIE) CONTRATO DE PRÉSTAMO BCIE 2015 PROYECTO 5131 Y FONDO GENERAL, señalándose el día 08 de Julio de 2013 a las 10:30 a.m. para celebrar la Apertura Publica de las ofertas, habiéndose recibido las siguientes ofertas: No.1, DROGUERÍA UNIVERSAL, S.A. DE C.V. ; No. 2 ANALÍTICA SALVADOREÑA, S,.A. DE C.V., No. 3 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V., No. 4 EQUIMSA, S.A. DE C.V., No. 5 RAF, S.A. DE C.V., No. 6 DADA DADA & CIA., S.A. DE C.V., No. 7 AB CORPORACIÓN, S.A. DE C.V.; No. 8 SERVICIOS QUIRÚRGICOS DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V., No. 9 , S.T. MEDIC, S.A. DE C.V., No. 10 OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V., No. 11 COMERCIO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V., No. 12 EMMAYA, S.A. DE C.V. Y No. 13 INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.. Las cuales se encuentran en Acta y Anexos que para tal efecto se elaboraron y que forman parte del expediente respectivo.

II. Que como resultado del proceso de evaluación del Sobre No. 1; Se emitió informe de Evaluación Técnica con fecha 03 de Octubre de 2013; resultando clasificadas para la Evaluación Económica y Recomendación de Adjudicación las siguientes empresas.

LOTE No. 2	"EQUIPO DE ASPIRACIÓN"
Ofertante No. 10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

LOTE No. 3	"EQUIPO DE NEBULIZACIÓN"
Ofertante No. 10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

LOTE No. 5	"EQUIPO BÁSICO"
Ofertante No. 3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.

LOTE No. 7	"EQUIPO DE MONITOREO"

Ofertante No. 3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.
Ofertante No. 4	EQUIMSA, S.A. DE C.V.
Ofertante No. 10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

LOTE No. 8	"MONITOR POR BIO-IMPEDANCIA"
Ofertante No. 13	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.

LOTE No. 9	"SISTEMA DE MONITOREO PARA UCI"
Ofertante No. 3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.

LOTE No. 10	"CAMAS HOSPITALARIAS"
Ofertante No. 3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.
Ofertante No. 10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

LOTE No. 11	"MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BÁSICO"
Ofertante No. 9	S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.

III. Que como resultado del informe del sobre No. 1 EVALUACIÓN DE LA OFERTA TÉCNICA, se declaran desiertos los lotes No. 1 EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE, No. 4 EQUIPO DE MEDICINA FÍSICA, LOTE No. 12 EQUIPO PARA BANCO DE LECHE por no cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas.

IV. Como resultado del análisis del proceso en fecha 14 de Noviembre del 2013, mediante oficio No. 2013-8400-7726 se notifica a la empresa RAF, S.A. DE C.V. el resultado del Recurso Interpuesto, en el cual CALIFICA para continuar con el proceso de Evaluación del sobre No. 2 (EVALUACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA); por CUMPLIR con los requisitos establecidos en la IO -10 EVALUACIÓN DE LA OFERTA TÉCNICA.

LOTE No. 6	"EQUIPO DE REFRIGERACIÓN"
Ofertante No. 5	RAF, S.A. DE C.V.

V. Como Resultado de la Evaluación del Sobre No. 2 "CONTENIDO OFERTA ECONÓMICA", se emitió el Informe de Evaluación de la Oferta Económica y Adjudicación" de fecha 19 de noviembre del año 2013, se recomienda la adjudicación y atendiendo las condiciones legales, técnico administrativo, contenidas en las Bases de Licitación que regularon la competencia, el acta de apertura de ofertas, cuadro comparativo de ofertas e informe emitido por la Comisión Evaluadora conformada para tal fin, se recomendó la adjudicación de la siguiente manera:

No. Of.	Adjudicatario:	LOTES:	MONTO ADJUDICADO TOTAL:
3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	LOTE 5 : (EQUIPO BÁSICO)	$ 35,465.50
		LOTE 7: (EQUIPO DE MONITOREO)	$ 368,238.48
		LOTE 9: (SISTEMA DE MONITOREO PARA UCI)	$ 12,750.00
		LOTE 10: (CAMAS HOSPITALARIAS)	$ 306,675.00

		TOTAL ADJUDICADO	$ 723,128.98
5	RAF, S.A. DE C.V.	LOTE 6: (EQUIPO DE REFRIGERACIÓN) *	$ 91,619.4
9	S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.	LOTE 5 : (EQUIPO BASICO)	$ 24,220.60
		LOTE 11: (MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BASICO) *	$ 8,946.36
		TOTAL ADJUDICADO	$ 33,166.96
10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	LOTE 2: (EQUIPO DE ASPIRACION) *	$ 91,431.40
		LOTE 3: (EQUIPO DE NEBULIZACIÓN) *	$ 8,013.00
		TOTAL ADJUDICADO	$ 99,444.40
13	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.	LOTE 8: (MONITORES PARA CUIDADOS INTENSIVOS)	$ 230,800.00

* Para el lote 2 EQUIPO DE ASPIRACIÓN no se recomienda la adjudicación del código 60302060 ASPIRADOR UTERINO; para el LOTE 3 EQUIPO DE NEBULIZACIÓN, no se recomienda la adjudicación del código 60302549 NEBULIZADOR ULTRASÓNICO; para el LOTE 5 EQUIPO BÁSICO no se recomienda la adjudicación del código 60302230 EXTRACTOR ELÉCTRICO DE LECHE DEL y para el LOTE 6 EQUIPO DE REFRIGERACIÓN no se recomienda la adjudicación de los códigos 60401002 CÁMARA REFRIGERANTE, 60401190 REFRIGERADOR PARA PROPÓSITOS GENERALES DE 7-20 PIES, SISTEMA FRIO SECO DE UNA PUERTA; por no recibirse ofertas de las empresas que calificaron. Así también para el LOTE 11 MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BASICO no se recomienda la adjudicación de los códigos 62504126 ESTANTE DE ACERO INOXIDABLE CON UN CUERPO CON SIETE ENTREPAÑOS, 62504250 ANAQUEL METÁLICO CON PUERTAS METÁLICAS Y CHAPA DE SEGURIDAD, 62704320 GRADILLAS DE DOS PELDAÑOS ANTIDESLIZANTES, 60406005 ARCHIVADOR METÁLICO PARA LÁMINAS HISTOLÓGICAS, 62704021 RECIPIENTE DE ACERO INOXIDABLE DE 30 L y 60303325 TABLA PARA PARO, por sobrepasar el monto presupuestado.

VI. Que habiendo obtenido la No Objeción del Banco Centroamericano de Integración Económica BCIE de fecha 25 de Noviembre del año 2013, es procedente adjudicar la Licitación a los Ofertantes que han sido evaluados como los más convenientes y que se ajustan sustancialmente a los documentos de Licitación.

VII. Que teniendo a la vista el expediente y estando de acuerdo con el informe de Evaluación de la Oferta Económica y Adjudicación emitido por la Comisión Evaluadora de Ofertas y en base a la No Objeción emitida por el Banco Centroamericano de Integración Económica BCIE.

POR TANTO:

El Ministerio de Salud con fundamento en lo establecido en el articulo 38 de las Normas para la Aplicación de la Política para la Obtención de Bienes y Servicios relacionados y Servicios de Consultoría, con recursos del Banco Centroamericano de Integración Económica BCIE.

RESUELVE:

I. ADJUDICAR la Licitación Publica Internacional No. 05/2013, que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL DE MATERNIDAD", SAN SALVADOR. (FASE EQUIPAMIENTO MÉDICO: EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE, EQUIPO DE ASPIRACIÓN, EQUIPO DE NEBULIZACIÓN, EQUIPO DE MEDICINA FÍSICA, EQUIPO BÁSICO, EQUIPO DE REFRIGERACIÓN, EQUIPO DE MONITOREO, EQUIPO DE MONITOREO PARA UCI,

MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL

CAMAS HOSPITALARIAS, MOBILIARIO CLÍNICO HOSPITALARIO BÁSICO Y EQUIPO PARA BANCO DE LECHE) FUENTE DE FINANCIAMIENTO: BANCO CENTROAMERICANO DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA (BCIE) CONTRATO DE PRÉSTAMO BCIE 2015 PROYECTO 5131 Y FONDO GENERAL. De la manera siguiente: LOTE 2 : (EQUIPO DE ASPIRACIÓN) Y LOTE 3: (EQUIPO DE NEBULIZACIÓN) A LA OF. 10 OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V., LOTE 5 (EQUIPO BÁSICO) A las Of. No. 3 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V. y Of. No. 9 S.T. MEDIC, S.A. DE C.V., LOTE 6 (EQUIPO DE REFRIGERACIÓN) A LA OFERTA 5 RAF, S.A. DE C.V.; LOTE 7: (EQUIPO DE MONITOREO), LOTE 9 (SISTEMA DE MONITOREO PARA UCI) Y LOTE 10 (CAMAS HOSPITALARIAS) a la Of. No. 3 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V., LOTE 8: (MONITORES PARA CUIDADOS INTENSIVOS) a la Of. No. 13 INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V. y LOTE 11 (MOBILIARIO CLÍNICO BÁSICO) a la Of. No. 9 S.T. MEDIC, S.A. DE C.V., por las razones expuestas en el INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DEL Sobre No. 1, emitido en fecha 03 de Octubre del presente año.

LOTE 2: (EQUIPO DE ASPIRACIÓN)

Código	Oferta	Adjudicatario	Nombre del Equipo	u/m	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
60302010	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	ASPIRADOR DE SECRECIONES NEONATAL	C/U	4	$ 541.50	$ 2,166.00
			Marca: MADA Modelo: 172BS-II País de Origen: USA/CHINA **Especificaciones Técnicas Ofertadas**: ▲ Para aspiración de secreciones en la orofaringe y tráquea en pacientes neonatales. ▲ Certificado para uso neonatal ▲ Bomba eléctrica de succión tipo piston, motor libre de mantenimiento ▲ presion de vacio de 0-560 mmHg ▲ Bajo nivel de ruido (menor a 50 dB a un metro de distancia) deseable ▲ Configuración de un frasco plastico (reutilizable, material adecuado y graduado en ml) (NOVIDRIO) ▲ capacidad de frasco de 800 cc				

			▲ Manómetro de precisión (escala de 0 a 760 mmHg) ▲ Sistema de corte por obstrucción y dispositivo de seguridad para prevenir el llenado y rebalse del frasco. ▲ Sonda conductiva de aspiración 1/4" diámetro como mínimo. ▲ Sistema de filtro bacteriológico hidrofóbico descartable para prevenir contaminación. ▲ Sistema de control que permita al operador fijar el límite de succión. ▲ Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase ▲ Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS/INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO.** ▲ 2 (por equipo) Frascos plasticos reutilizables adicionales ▲ 4 (por equipo)Sonda conductiva de aspiración 1/4" diámetro como mínimo. ▲ 12 (por equipo Filtros bacteriologicos hidrofóbicos descartables ▲ 1 (por equipo) En equipo ▲ 1 Set (por equipo) Todos los accesorios necesarios para su puestos en marcha y normal funcionamiento **OTROS REQUERIMIENTOS:** Certificados de cumplimiento de normas: ▲ Certificado o autorización de FDA, CE ▲ El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO, 1385:2003 DE E.G., Tenology Co. S, quienes le frabricn al aspirador para MADA en Taiwan. **Documentación Técnica Solicitada** ▲ Folleto de operación en español ▲ Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias, deberá incluir al menos listado de partes y diagramas de funcionamiento, diagramas de circuito,				

			ensamble y desmontaje de equipo. **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimiento de capacitación solicitadas** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario ▲ Curso para servicio técnico **Duración y Frecuencia de programa de mantenimiento Ofertado.** ▲ 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Garantía de Calidad por desperfecto de fabrica.** ▲ 24 meses				
60302016	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	ASPIRADOR DE SUCCION CONTINUA (DE USO GENERAL) , S.A. DE C.V.	c/u	24	$ 1,987.60	$ 47,702.40
			Marca: PRECISION MEDICAL Modelo: PM3013 PAIS DE ORIGEN: USA ▲ Regulador de vacio, con adaptador compatible a la red de distribucion de vacio medico del hospital ▲ Para aplicaciones en aspiración del tipo continua en pacientes de la Unidad de cuidados intensivos ▲ Control para ajustar nivel de vacío. Modo apagado (off), completo (full) y medio (regular) ▲ Flujo en succion continua de 55 LPM en su maxima succión ▲ Dos frascos plasticos reutilizables graduados en ml. ▲ Capacidad de frasco 1,300 ml	c/u			

			▲ Material de frasco esterilizable en autocalve (NO VIDRIO) ▲ Manometro indicador de succion de 0 a 200 mmHg ▲ Sistema de corte por obstrucción y dispositivo de seguridad para prevenir el llenado y rebalse del frasco. Trampa de sobre flujo. ▲ Tubo conductivo de aspiración 1/4" diámetro, para conexión del equipo al frasco **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** ▲ Frascos plasticos reutilizables adicionales, CANTIDAD 2 POR EQUIPO. ▲ Soporte móvil y brazos para alojar frascos y regulador, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. ▲ 4 Tigon para adaptar la sonda de succion a el frasco colector, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ▲ Certificado CE, ISO. ▲ El equipo debe cumplE con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: BS EN, EN ISO, ISO, CE. **DOCUMENTOS SOLICITADOS:** ▲ folleto de operación en español ▲ Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias, deberá incluir al menos listado de				

			partes y diagramas de funcionamiento, diagramas de circuito, ensamble y desmontaje de equipo. **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** ▲ Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION:** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario ▲ Curso para servicio técnico **REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO:** ▲ 24 meses rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral **Meses de garantía ofertados** ▲ 24 meses				
60302016	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	ASPIRADOR DE SUCCION CONTINUA (PARA SALA DE OPERACIONES)	c/u	10	$ 1,987.60	$19,876.00
			Marca: PRECISION MEDICAL Modelo: PM3013 País de Origen: USA **Especificaciones Técnicas Ofertadas:** ▲ Regulador de vacio, con adaptador compatible a la red de distribucion de vacio medico del hospital ▲ Para aplicaciones en aspiración del tipo continua en pacientes de la Unidad de cuidados intensivos ▲ Control para ajustar				

			nivel de vacío. Modo apagado (off), completo (full) y medio (regular) ▲ Flujo en succión continua de 55 LPM en su maxima succion ▲ Dos frascos plasticos reutilizables graduados en ml. ▲ capacidad de frasco 1,300 ml ▲ Material de frasco no esterilizable en auto clave ▲ Manometro indicador de succion de 0 a 200 mmHg ▲ Sistema de corte por obstrucción y dispositivo de seguridad para prevenir el llenado y rebalse del frasco. Trampa de sobre flujo. ▲ Tubo conductivo de aspiración 1/4" diámetro, para conexión del equipo al frasco **ACCESORIOS/INSUMOS/REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO.** **DESCRIPCIÓN ACCESORIO OFERTADO**: ▲ Frascos plasticos reutilizables adicionales. Cantidad: 2 (por equipo). ▲ Soporte móvil y brazos para alojar				

			frascos y regulador, Cantidad 1 (por equipo) ➢ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento: ➢ Tigon para adaptar la sonda de succion a el frasco colector, Cantidad 1 SET (por equipo) **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ➢ Certificado CE, ISO. ➢ El equipo debe cumplE con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: BS EN, EN ISO, ISO, CE. **Documentación Técnica Solicitada:** ➢ folleto de operación en español ➢ Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias, deberá incluir al menos listado de partes y diagramas de funcionamiento, diagramas de circuito, ensamble y desmontaje de equipo.				

			Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha: ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ▲ 24 meses de rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral **Meses de Garantía ofertados:** ▲ 24 meses				
60302025	**10**	**OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.**	**ASPIRADOR QUIRURGICO**	**c/u**	**6**	**$ 3,055.00**	**$ 18,330.00**
			Marca: THOMAS **Modelo : 1240** **PAIS DE ORIGEN: USA** ▲ Para aplicación en aspiración del tipo continua en pacientes de sala de operaciones ▲ Bomba eléctrica de succión tipo piston, motor libre de mantenimiento ▲ Flujo de succión continúa de 45 LPM ó mayor en su máxima succión ▲ Presión de vacío regulable en 0-660 mmHg ▲ Bajo nivel de ruido 48 dB a un metro de distancia ▲ Configuración de dos frascos plasticos reutilizables, material adecuado y graduado en ml				

			▲ Capacidad de cada frasco 1300 ml ▲ Manómetro de precisión (escala de 0 a 660 Hg) ▲ Sistema de corte por obstrucción y dispositivo de seguridad para prevenir el llenado y rebalse del frasco. ▲ Sistema de filtro bacteriológico hidrofóbico descartable para prevenir contaminación ▲ Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase ▲ Tomacorriente polarizado. **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** ▲ Frascos plasticos reutilizables adicionales: ▲ Cantidad 2 (por equipo). ▲ Filtros bacteriologicos hidrofóbicos descartables: ▲ Cantidad 12(por equipo) ▲ Soporte móvil y brazos para alojar frascos, regulador y/o trampa, con el equipo, 1 por equipo. ▲ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, cantidad 1 (Set por equipo). **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ▲ Certificado o autorización de FDA, CE				

			➢ El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO **Documentación Técnica Solicitada:** ➢ folleto de operación en idioma español ➢ Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias, deberá incluir al menos listado de partes y diagramas de funcionamiento, diagramas de circuito, ensamble y desmontaje de equipo. **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** ➢ IIncluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** Curso de operación y mantenimiento del usuario ➢ Curso para servicio técnico **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado:** ➢ 24 meses de rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral **Meses de garantía ofertados:** ➢ 24 meses				
60302015	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR,	ASPIRADOR DE SECRECIONES Y LIQUIDO PLEURAL (TORACICO)	c/u	1	$ 3,357.00	$ 3,357.00

		S.A. DE C.V.					
			MARCA: SORENSEN MODELO: 2492-122 PAIS DE ORIGEN: USA ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS. • Para aplicación en aspiración post operatorio, para evacuar fluidos corporales y aire acumulado entre pulmón y la pared torácica • flujo de succión 115 LPM en succión máxima • Presión de vacío regulable de 0 a58 cm de H2O • Bajo nivel de ruido (menor a 60 dB a un metro de distancia) • Configuración de dos frascos plasticos reutilizables, esterilizables en autoclave y graduado en ml. • Capacidad de cada frasco 1300 ml • Manómetro de precisión (escala de 0 a 760 Hg) • Sistema de corte por obstrucción y dispositivo de seguridad para prevenir el llenado y rebalse del frasco. (Trampa de sobreflujo) • Tubo conductivo de aspiración de 1/4" diámetro, para conexión del equipo al frasco • Sistema de filtro bacteriológico hidrofóbico descartable para prevenir contaminación • Sistema de control que permita al operador fijar el límite de succión • Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado, grado hospitalario.				

			ACCESORIOS/INSUMOS/REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO. DESCRIPCIÓN ACCESORIO OFERTADO. • Frascos plasticos esterilizables adicionales, Cantidad 2 (por equipo) • Filtros bacteriologicos hidrofóbicos descartables, cantidad 12 (por equipo). • con el equipo, Soporte móvil y brazos para alojar frascos, regulador y/o trampa, • 2 Tigon para adaptar la sonda de succion a el frasco colector cantidad 1 Set (por equipo). Certificados de cumplimiento de normas. Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica: • Certificado o autorización de FDA, CE • El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO **Documentación Técnica Solicitada:** • folleto de operación en idioma español. • Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias, deberá incluir al menos listado de partes y diagramas de funcionamiento, diagramas de circuito, ensamble y desmontaje de equipo. **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** • Incluye pruebas y puesta en marcha del				

			equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario. ▲ Curso para servicio técnico. **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado:** ▲ 24 meses de rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral **Meses de garantía ofertados :** ▲ 24 meses				
60302060			ASPIRADOR UTERINO	DESIERTO POR NO SER OFERTADO			
						TOTAL ADJUDICADO LOTE No. 2 $ 91,431.40	
LOTE 3: (EQUIPO DE NEBULIZACION)							
61001005	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	FLUJOMETRO DE OXIGENO	c/u	158	$ 48.00	$7,584.00
			Marca PRECISION MEDICAL Modelo 1MFA1005 PAIS DE ORIGEN: USA ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: ▲ Flujómetro de oxígeno para uso médico ▲ Conectro compatible con red de oxígeno del hospital ▲ Cuerpo de bronce cromado ▲ Para una presión de entrada de 50 PSI ▲ Valvula de aguja asegura un flujo preciso ▲ Regulación de l flujo: de 0 a 15 litros/minuto ▲ Con una precisión de ± 0.5 lpm ▲ Conexión a frasco humidificador con conector estándar				

			▲ Con adaptador para manguera de plástico a la salida ▲ Sistema de control que permite al operador fijar de manera adecuada la adminsitración del flujo ▲ NO REQUIERE CONECCION ELECTRICA **ACCESORIOS / INSUMOS/RESPUESTOS A INCLUIR CON E SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** ▲ Todos los accesorios necesarios para su puestos en marcha y normal funcionamiento, Cantidad 1 (Set por Equipo) **OTROS REQUERIMIENTOS:** Certificados de cumplimientos de normas: ▲ Certificado FDA, CE ▲ El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO, CE **Documentación Técnica:** ▲ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario				

			Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado: • NO APLICA. **Meses de garantía ofertados:** • 12 Meses				
60302550	10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	NEBULIZADOR	c/u	1	$ 429.00	$ 429.00
			Marca THOMAS **Modelo 1145** **PAIS DE ORIGEN: USA** ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: • Tipo compresor eléctrico, de una salida, motor libre de mantenimiento • Portátil • El flujo generado es de 24litros/min. • Presión de salida ajustable • Nebulizará a una razón aproximada de 0.25 ml/min. Con particulas entre 0.5 a 11 micrones • Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS/RESPUESTOS A INCLUIR CON E SUMINISTRO DE CADA EQUIPO.** • Todos los accesorios necesarios para su puestos en marcha y normal funcionamiento, Cantidad 1 (Set por Equipo) **OTROS**				

			REQUERIMIENTOS: **Certificados de cumplimientos de normas:** - Certificado FDA, CE - El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO **Documentación Técnica Solicitada:** - Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) - Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** - Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** - Se brindará curso de operación y mantenimiento del usuario - Curso para servicio técnico **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado:** - 12 meses rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral **Meses de garantía ofertados:** - 12 Meses				
60302549			NEBULIZADOR ULTRASONICO		DESIERTO POR NO HABERSE OBTENIDO OFERTAS.		

						TOTAL ADJUDICADO LOTE No. 3 $ 8,013.00	
LOTE 5: (EQUIPO BASICO)							
60302075	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**BASCULA DE ADULTO CON TALLIMETRO**	**c/u**	**9**	**$ 219.00**	**$ 1,971.00**
			MARCA: DETECTO MODELO: 339 PAÍS DE ORIGEN: USA **ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** ▲ Equipo para medir peso y altura de pacientes adultos ▲ Tipo pedestal y plataforma auto-soportada al piso <u>Báscula</u> ▲ Tipo mecánica ▲ Sistema de barras de palanca y resortes balanceadas en un punto de apoyo de acero, que permite la lectura del peso ▲ Despliegue del peso corporal en kilogramos y libras ▲ Rango de medición de peso: 0 a 175 kg. / 0 a 400 lbs ▲ Resolución de 100 gramos / 4 onzas <u>Tallímetro o estadímetro</u> ▲ Varilla de acero con escala graduada en centímetros y pulgadas ▲ Rango de medición de altura: 76 cm a 200 cm / de 30 a 78 pulgadas aproximadamente ▲ Resolución de 1 mm				

			/ 1/4" aproximadamente **II: ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** ➢ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, CANTIDAD 1(SET POR EQUIPO). **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ➢ Certificado CE ➢ **Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente** **Documentación Técnica solicitada:** ➢ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** ➢ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ➢ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ➢ NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados** ➢ 12 meses.					
60302100	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**BÁSCULA PARA RECIÉN NACIDO Y LACTANTE CON INFATÓMETRO** **Marca DETECTO/S.T. MEDIC** **Modelo 459** **PAIS DE ORIGEN: usa/EL SALVADOR**	**c/u**	**3**	**$ 688.00**	**$ 2,064.00**
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS				

			➢ Equipo para medir peso y talla de pacientes recién nacidos y lactantes ➢ Tipo gabinete con báscula e infantómetro incorporado ➢ Tablero metálico, resistente a rayones ➢ Con puertas, gavetas y porta papel. <u>Báscula</u> ➢ Báscula tipo mesa incorporado en parte superior de gabinete ➢ Sistema de contra pesos, con peso deslizante ➢ Despliegue del peso corporal en kilogramos y gramos, libras y onzas ➢ Rango de medición de peso: 0 a 17.5 kg / 0 a 40 lbs ➢ Resolución de 10 gramos / 0.5 oz <u>Infantómetro</u> ➢ Del tipo con topes para cabeza y pies, deslizable sobre el tablero ➢ Rango de medición de altura: 25 cm a 100 cm ➢ Resolución de 1 cm o menor **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO.** **DESCRIPCION ACCESORIO OFERTADO** ➢ Colchoneta de espuma de 1" de espesor forrada con cubierta de material impermeable con motivos infantiles, cantidad 1 (por equipo. ➢ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, cantidad 1 SET por equipo. **OTROS REQUERIMIENTOS:**				

			Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica: ▲ Certificado CE ▲ Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica solicitada:** Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta En marcha:** ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimiento de Capacitación.** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ▲ NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados** ▲ Garantía 12 meses				
60302870	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO CON BRAZALETE.**	**c/u**	**79**	**$ 133.86**	**$ 10,574.94**
			Marca: RIESTER MODELO: BIG BEN® ORIGEN: ALEMANIA				
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS ▲ El esfigmomanómetro aneroide para montaje permanente a la pared ▲ Carátula con escala de presión de 0 - 300 mmHg ± 3 mmHg ▲ Con giro para lectura en ambos lados ▲ Sensor de flujo reusable **Sistema de insuflación:** ▲ Tipo estándar ▲ Perilla de insuflación construida de material libre de látex ▲ Manguera o tubo con extensión tipo espiral, construida de material libre de látex, extensible 300 cm ▲ Válvula de liberación de aire de metal cromado, con sistema de seguridad				

			Brazaletes: ▲ Tipo bolsa insuflable, reusable ▲ Construido de material libre de látex ▲ Forro no conductivo, de nylon, reusable ▲ Cierre de la manga por medio de tela interligadora (velcro) **ACCESORIOS/ INSUMOS/REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** **DESCRIPCION ACCESORIO OFERTADO** ▲ Canasta espaciosa para guarda de brazalete y perilla insufladora instalada en pared, CANTIDAD 1 (POR EQUIPO). ▲ Brazalete reusable para adulto, CANTIDAD 1 (POR EQUIPO). ▲ Brazalete reusable para adulto grande, CANTIDAD 1(POR EQUIPO) ▲ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, 1 (SET) **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ▲ Certificado CE ▲ Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica solicitada:** ▲ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimiento de Montaje, Instalación y Montaje:** ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ▲ NO APLICA				

			Meses de Garantía Ofertados: ▲ 12 meses				
60302880	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**TENSIOMETRO ANEROIDE PEDESTAL**	**c/u**	**23**	**$ 233.17**	**$ 5,362.91**
			CODIGO 60302880 **MARCA: RIESTER** **MODELO: BIG BEN®** **PAIS DE ORIGEN ALEMANIA**				
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: ▲ Esfigmomanómetro aneroide montado sobre pedestal con rodos ▲ Ajustable a diferentes alturas ▲ Carátula con escala de presión de 0 - 300 mmHg ± 3 mmHg **Con giro para lectura en ambos lados** ▲ Sistema de insuflación ▲ Tipo estándar ▲ Perilla de insulación construida de material libre de látex ▲ Manguera o tubo con extensión tipo espiral, construida de material libre de látex, extensible 300 cm ▲ Válvula de liberación de aire de metal cromado, con sistema de seguridad **Brazaletes** ▲ Tipo bolsa insuflable, reusable ▲ Construido de material libre de látex ▲ Forro no conductivo, de nylon, reusable ▲ Cierre de la manga por medio de tela interligadora (velcro) **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** ▲ Canasta para guarda de brazalete y perilla insufladora instalada instalada en pedestal cantidad: 1				

			➢ Brazalete reusable para adulto cantidad: 1 Brazalete reusable para adulto grande,, cantidad: 1 ➢ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, cantidad: 1 SET **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ➢ Certificado de CE. ➢ Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica:** ➢ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta en marcha:** ➢ Incluye montaje e instalación del equipo ➢ Incluye Pruebas y puesta en marcha del equipo **Capacitación:** ➢ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ➢ NO APLICA **Meses de garantía ofertados** ➢ 12 meses				
60302328	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**ESTETOSCOPIO BIAURICULAR NEONATAL, DOBLE CAMPANA**	**C/U**	**1**	**$ 47.33**	**$ 47.33**
			MARCA: RIESTER MODELO: DUPLEX® DELUXE NEONATAL PAIS DE ORIGEN ALEMANIA				

			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS • Estetoscopio biauricular para paciente neonatal • Doble campana • Combinación de campana y diafragma liso • Campana fabricada en acero inoxidable • Diámetro de cápsula para membrana de 2.8 cm • Diámetro de cápsula pequeña de 2.2 cm • Tubo fabricado de material libre de látex • Longitud de tubo 76 cm • Olivas construidas de silicón, lavable • Arco cómodo y flexible **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento cantidad: 1 SET(por Equipo) **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado de CE. • Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica:** • NO APLICA **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta en marcha:** • NO APLICA **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** • NO APLICA				

			Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado - NO APLICA **Meses de garantía ofertados** - 12 meses				
60302450	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**LARINGOSCOPIO NEONATAL**	**C/U**	**3**	**$ 1,088.08**	**$ 3,264.24**
			MARCA: RIESTER **MODELO: RI INTEGRAL** **PAIS DE ORIGEN ALEMANIA**				
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: - Laringoscopio para aplicación en pacientes neonatos - Iluminación por fibra óptica - Portátil Mango: - Mango metálico acanalado para un buen agarre - Capacidad de acople para hojas para aplicación en neonatos Lámpara - Lámpara LED, luz blanca e intensa. Esta lámpara no emite calor, ilumina el campo de exploración en colores reales y no falla prácticamente nunca a diferencia de las lámparas halógenas convencionales Hojas: - Hojas para aplicación en neonatos - Fabricadas de acero inoxidable, con fibra óptica incorporada - Hojas: Rectas (Miller): No. 00, No. 0 y No. 1 - Hojas: Curvas (Macintosh): No. 0 y No. 1 Estuche: - Compartimientos interiores para				

			mantener los instrumentos en posición ▲ Cierre de cremallera ▲ Funcionamiento a base de baterías recargables tipo C ▲ Sistema de carga de batería, capaz de operar a 120 V, 60 Hz, 1 fase **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** ▲ Bombillo de repuesto N/A, la iluminación es led, esta lámpara no falla prácticamente nunca a diferencia de las lámparas halógenas convencionales, por lo que no requiere bombillo de repuesto. ▲ Juego de baterías recargables y sistema cargador de baterías, cantidad: 1(Por equipo), ▲ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento cantidad: 1 SET(por Equipo) **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ▲ Certificado de CE. ▲ Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica:** ▲ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta en marcha:** ▲ Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ▲ Curso de operación y				

			mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ▲ NO APLICA **Meses de garantía ofertados** ▲ 12 meses				
60302800	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**RESUSITADOR MANUAL NEONATAL**	**C/U**	**6**	**$ 47.38**	**$ 284.28**
			MARCA: BESMED MODELO: RE SERIES PAIS DE ORIGEN TAIWAN				
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: ▲ Resucitador reusable para ventilación manual de pacientes neonatos ▲ Mascarilla transparente para paciente neonato reusable y esterilizable No. 0, No. 1 y No. 2 ▲ Válvula liberadora de presión ▲ Conexión de rosca ▲ Bolsa de reservorio autoinflable, fabricado con material libre de látex ▲ Voumen de bolsa de reservorio: 500 ml ▲ Conector para manómetro ▲ Conexión del reservorio y del suministro de oxigeno independientes **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** ▲ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento cantidad: 1 SET(por Equipo) **Detalle de Certificados presentados en Oferta**				

			Técnica: • Certificado de CE. • Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica:** • Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta en marcha:** ▲ NO APLICA **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ▲ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ▲ NO APLICA **Meses de garantía ofertados** ▲ 12 meses				
60302775	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**RESUCITADOR MANUAL ADULTO**	**C/U**	**15**	**$ 43.46**	**$ 651.90**
			CODIGO 60302775 **MARCA: BESMED** **MODELO: RE SERIES** **PAIS DE ORIGEN TAIWAN**				
			ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS: ▲ Resucitador reusable para ventilación manual de pacientes adultos ▲ Válvula liberadora de presión ▲ Mascarilla transparente, reusable y esterilizable para paciente adulto (1 mediana y 1 grande) ▲ Conexión a base de presión (no de rosca)				

			➢ Bolsa de reservorio autoinflable, fabricado con material libre de látex ➢ Voumen de bolsa: 1,600 ml ➢ Conector para manómetro ➢ Conexión del reservorio y del suministro de oxigeno independientes **ACCESORIOS/ INSUMOS/ REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** ➢ Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento cantidad: 1 SET(por Equipo) **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** ➢ Certificado de CE. ➢ Norma de construcción EN ISO 13485:2003 + AC:2009 vigente **Documentación Técnica:** ➢ Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) **Requerimientos de Montaje, Instalación y Puesta en marcha:** NO APLICA **Requerimientos de Capacitación Solicitados:** ➢ Curso de operación y mantenimiento del usuario **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** ➢ NO APLICA **Meses de garantía ofertados** ➢ 12 meses ➢				
						SUBT-TOTAL ADJUDICADO DEL LOTE No. 5 $ 24,220.60	

LOTE 5: (EQUIPO BASICO)							
60302178	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**DOPLER FETAL PORTATIL** **MARCA: EDAN INSTRUMENTS** **MODELO: SONOTRAX BASICA** **PAIS DE ORIGEN CHINA** **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS:** • EQUIPO PORTATIL DE USO HOSPITALARIO, PARA MEDIR EL RITMO CARDIACO DEL FETO DEL VIENTRE MATERNO • RANGO DE FRECUENCIA CARDIACA DEL FETO (FHR): 50 BPM-210BPM • TRANSDUCTOR DE GENERACIÓN DE ONDAS DE ULTRASONIDO DE 2.0MHZ APROBADO PARA USO FETAL. • PANTALLA LCD PARA MOSTRAR MEDICION DE FRECUENCIA CARDIACA • PARLANTES	**c/u**	**11**	**$ 235.00**	**$ 2,585.00**

			INTEGRADOS CON VOLUMEN AJUSTABLE - OPCION DE OPERACIÓN A BASE DE BATERIAS RECARGABLES NI-MH - INDICADOR CON SIMBOLO DE BATERIA EN LA PANTALLA LCD, CUANDO LA CARGA ESTA BAJA, EL SIMBOLO DE BATERIA VACIA PARPADEA. - CARGA CON RESPALDO DE BATERIA DE 6 A 8 HORAS - FUENTE 100V-240V, 50Hz/60Hz, 1 FASE **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** - JUEGO DE BATERIAS RECARGABLES, CANTIDAD 1(POR EQUIPO). - CARGADOR DE BATERIAS EXTERNO, CANTIDAD 1(POR EQUIPO). - ESTUCHE DE ALMACENAMIE				

			NTO CON CIERRE DE VELCRO, CANTIDAD 1(POR EQUIPO). **OTROS REQUERIMIENTOS** Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica: • FDA 510K Y CERTIFICACION CE 93/42/EEC • ISO 13485:2003 E ISO 14001:2004 **DOCUMENTACIÓN TECNICA SOLICITADA:** • CUMPLE, MANUAL DE OPERACIÓN (IDIOMA ESPAÑOL, ORIGINAL Y DOS COPIAS) • CUMPLE, MANUAL DE SERVICIO TECNICO (IDIOMA ESPAÑOL, ORIGINAL Y DOS COPIAS) **Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha:** • CUMPLE, INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION**				

			SOLICITADO: ▲ CUMPLE, CURSO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL USUARIO ▲ CUMPLE, CURSO DE SERVICIO TERNICO **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado:** ▲ 12 MESES MANTENIMIENTO CON FRECUENCIA TRIMESTRAL **Meses de Garantía Ofertados:** ▲ 12 MESES				
60302300	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V**	**ESTETOSCOPIO BIAURICULAR PARA ADULTO DOBLE CAMPANA**	**c/u**	**31**	**$ 47.00**	**$ 1,457.00**
			MARCA: ADC **MODELO: 603** **PAÍS: USA** **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS:** ▲ ESTETOSCOPIO BIAURICULAR PARA PACIENTE ADULTO ▲ DOBLE CAMPANA ▲ COMBINACIÓN DE CAMPANA Y DIAFRAGMA LISO ULTRASENSIBLE ▲ CAMPANA FABRICADA DE ACERO INOXIDABLE				

			▲ DIÁMETRO DE CÁPSULA PARA MEMBRANA DE 4.8 CM (1 7/8") ▲ DIÁMETRO DE CÁPSULA PEQUEÑA DE 3.5 CM (1 3/8") ▲ TUBO FABRICADO DE PVC, LIBRE DE LATEX ▲ LONGITUD DE TUBO DE 56 CM (22"), TAMAÑO ESTÁNDAR PARA ESTETOSCOPIOS PARA PACIENTES ADULTOS ▲ OLIVAS FABRICADAS DE PVC PARA MAYOR COMODIDAD Y MEJOR ACÚSTICA DEL SONIDO ▲ ARCO Y AURICULARES DE ACERO INOXIDABLE **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** ▲ TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, 1 SET (por equipo). **OTROS REQUERIMIENTOS** ▲ CERTIFICADO FDA ▲ EL PRODUCTO CUMPLE CON LA NORMA ISO 9001:2008 Y EN ISO				

			13485:2003 + AC:2009 **DOCUMENTACIÓN TECNICA SOLICITADA:** • NO APLICA **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • NO APLICA **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION SOLICITADO:** • NO APLICA **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados:** • 12 MESES				
60302400	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V**	**LAMPARA PARA EXAMEN TIPO CUELLO DE GANSO.**	**c/u**	**50**	**$ 157.00**	**$ 7,850.00**
			Marca: GRAHAM FIELD Modelo: 1698M País: CHINA				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • LAMPARA DE EXAMEN TIPO CUELLO DE GANSO PARA USO EN CONSULTORIO • MONTADA SOBRE PEDESTAL RODABLE • ALTURA AJUSTABLE • CUELLO FLEXIBLE CON CAPACIDAD DE ROTACION DE 180 GRADOS • PANTALLA REFLECTORA VENTILADA Y ABSORBENTE DE CALOR • BASE METALICA DE ACERO CROMADO Y CUELLO DE ALUMINIO ANODIZADO • ROSCA PARA USO CON BOMBILLO INCANDESCENTE DE 60W • VOLTAJE 115/120 V AC, 60 HZ, 1 FASE				

			ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO: • BOMBILLO INCANDESCENTE DE 60W, CANTIDAD 1 • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, CANTIDAD 1 SET (por equipo) **OTROS REQUERIMIENTOS:** • CERTIFICADO FDA • El equipo debe cumplir con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: UL, ASTM, NEMA, ISO, IEC, VDE, JIS, ANSI, DIN, o similares. No se presenta certificado de cumplimiento de normas de construcción ya que en el país del fabricante (Estados Unidos), la certificación requerida en su mercado es la proporcionada por la FDA. **DOCUMENTACION TECNICA SOLICITADA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE OPERACIÓN EN ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • CUMPLE, INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION SOLICITADO:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CURSO DE OPERACIÓN Y				

			MANTENIMIENTO DEL USUARIO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados**: • 12 MESES				
60302405	**3**	**ELECTROLAB, MEDIC, S.A. DE C.V.**	**LAMPARA DE EXAMEN CON MONTAJE A PARED**	**C/U**	**5**	**$ 675.00**	**$ 3,375.00**
			Marca: WELCH ALLYN **Modelo: GS300** **País: MEXICO**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • LAMPARA DE EXAMEN MULTIPROPOSITO PARA USO EN CONSULTORIO • MONTADA A PARED • GIRO DE ROTACION DE 270 GRADOS O MAYOR DEBIDO A CUELLOR TIPO GANSO • LONGITUD DE BRAZO EXTENSIBLE 79CM • INTERRUPTOR SIN CONTACTO DE ENCENDIDO/APAGADO EN EL CUERPO DE LA LAMPARA. PERMITE AL EXAMINADOR ENCENDER Y APAGAR SIN TOCAR LA LAMPARA NI DESENGUANTARSE. • FUNCIONAMIENTO EN FRIO DEBIDO A TECNOLOGIA LED. NO GENERA CALOR. CABEZAL DE LA LAMPARA PEQUEÑO Y FACIL DE MANIOBRAR • FABRICADO EN				

			MATERIAL RESISTENTE A LA CORROSION Y A LA LIMPIEZA CON DESINFECTANTES HOSPITALARIOS ➢ CABEZAL DE LAMPARA CON DIMENSIONES: ALTO/ANCHO/LARGO: 19/9/8CM ➢ TAMAÑO DEL PUNTO DE LUZ EN LA DISTANCIA:16 CM DIAMETRO A 30 CM DE DISTANCIA. ➢ LAMPARA DE 1 DIODO LED DE 20,000 LUX DISEÑADO PARA USO CONTINUO CON VIDA UTIL DE 50,000 HORAS. TEMEPRATURA DE COLOR DE 5500°K ➢ VOLTAJE 100-240 VAC, 50/60 HZ, 1 FASE. **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • NO NECESITA BOMBILLO DE REPUESTO. EL DIODO LED TIENE UNA VIDA UTIL DE 50,000 HORAS, SUPERIOR A LA TECNOLOGÍA SOLICITADA. • BASE PARA INSTALACION A PARED CON ACCESORIOS PARA ANCLAJE, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. • CABLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS** • CERTIFICADO FDA • CUMPLE CON NORMAS: IEC 60601-1, IEC 60601-1-1,				

			CAN/CSA C22.2 No.601.1-M90,AS/NZS3200 ISO 13485:2003 **DOCUMENTACIÓN TÉNICA SOLICITADA:** • CUMPLE, MANUALES DE OPERACIÓN IDIOMA ESPAÑOL ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • CUMPLE, INCLUYE MONTAJE E INSTALACION DEL EQUIPO • CUMPLE, INCLUYE PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUISITOS DE CAPACITACIÓN:** • CUMPLE, CURSO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL USUARIO **Requerimiento de Mantenimiento** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados:** • 24 MESES				
60302476	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**LARINGOSCOPIO CON HOJAS DE VARIAS MEDIDAS**	**C/U**	**9**	**$ 1,875.00**	**$ 16,875.00**
			Marca: WELCH ALLYN **Modelo:** MANGO 60713 + HOJA MILLER #00 68065 + HOJA MILLER #0 68060 + HOJA MILLER #1 68061 + HOJA MILLER #2 68062+ HOJA MILLER #3 68063 + HOJA MILLER #4 68064 + HOJA MACINTOSH #1 69061 + HOJA MACINTOSH #2 69062 + HOJA MACINTOSH #3 69063 + HOJA MACINTOSH #4 69064 + CARGADOR 71140 + ESTUCHE 05700-U + FOCO 0600-U **País DE ORIGEN:** USA				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • ILUMINACIÓN POR FIBRA ÓPTICA • PORTÁTIL, LIGERO Y FACIL DE MANIPULAR <u>Mango</u> • MANGO METÁLICO CON ACABADO ESTRIADO • CAPACIDAD DE ACOPLE PARA TODOS LOS MODELOS DE HOJAS DE FIBRA OPTICA WELCH ALLYN <u>Lámpara</u> • LÁMPARA HALÓGENA HPX DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA, PROPORCIONA UNA LUZ QUE ES UN 30% MÁS BLANCA Y BRILLANTE QUE LAS LÁMPARAS HALÓGENAS TRADICIONALES **<u>Hojas</u>** • FABRICADAS DE UNA SOLA PIEZA DE ACERO INOXIDABLE 304. LAS OTRAS HOJAS DISPONIBLES EN EL MERCADO ESTÁN HECHAS DE MÚLTIPLES PIEZAS DE ACERO INOXIDABLE UNIDAS POR MEDIO DE SOLDADURAS, POR ELLO TIENEN LA DESVENTAJA DE SER MÁS PROPENSAS A LA CORROSIÓN Y SON MÁS FRÁGILES. • LAS HOJAS WELCH ALLYN TIENEN FIBRA ÓPTICA INCORPORADA. • JUEGO DE HOJAS CURVAS (MACINTOSH): No. 1, No. 2, No. 3,				

			No. 4 • WELCH ALLYN NO FABRICA HOJAS DE LARINGOSCOPIO MACINTOSH #0 • HOJA RECTA (MILLER): No. 00, No. 1, No. 2, No. 3 Y No. 4 <u>Estuche:</u> • ESTUCHE CON COMPARTIMIENTOS INTERIORES PARA MANTENER LOS INSTRUMENTOS EN POSICIÓN • CIERRE DE CREMALLERA • FUNCIONAMIENTO A BASE DE BATERÍA RECARGABLE NIC-CAD • SISTEMA DE CARGA DE BATERÍA DE ESCRITORIO CON CAPACIDAD DE CARGAR DOS LARINGOSCOPIOS SIMULTANEAMENTE, 110-130 V, 50/60 HZ, 1 FASE **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • BOMBILLO DE REPUESTO, CANTIDAD 2 POR EQUIPO. • JUEGO DE BATERÍA RECARGABLE Y SISTEMA CARGADOR DE BATERÍAS DE ESCRITORIO PARA CARGAR DOS LARINGOSCOPIOS SIMULTANEAMENTE. PERMITE CARGAR LAS BATERIAS SIN TENERLAS QUE SACAR DEL MANGO. EL LARINGOSCOPIO SIEMPRE ESTA LISTO				

			PARA EMERGENCIAS, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** • EQUIPO CON CERTIFICADO FDA • EQUIPO CUMPLE CON LA NORMA EN ISO 13485:2003 + AC:2009 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUALES DE OPERACIÓN EN ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACIÓN:** • CUMPLE, INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados**: • 12 MESES				
60302860	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**SET DE DIAGNOSTICO**	**C/U**	**5**	**$ 575.00**	**$ 2,875.00**
			Marca: WELCH ALLYN **Modelo: 97200** **País: USA**				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • UN MANGO PORTATIL, UN OFTALMOSCOPIO PORTÁTIL, UN OTOSCOPIO PORTÁTIL Y UN MARTILLO DE REFLEJOS <u>Otoscopio</u> • ILUMINACIÓN HALÓGENA HPX QUE PROPORCIONA UNA LUZ PARA VER EL COLOR REAL DEL TEJIDO Y OBTENER UN RENDIMIENTO DE LARGA DURACIÓN • FIBRA ÓPTICA QUE PROYECTA LA LUZ FRÍA A LA PUNTA DISTAL, SIN REFLEJOS NI OBSTRUCCIONES PARA OBTENER MEJOR VISIÓN DE LA MEMBRANA TIMPÁNICA • SET DE 5 ESPÉCULOS OTICOS REUSABLES ENTRE 2.5 Y 7 MM <u>Oftalmoscopio:</u> • BOMBILLO HALÓGENO HPX QUE PRODUCE UNA LUZ PARA VER EL COLOR REAL DEL TEJIDO Y PARA OBTENER UN RENDIMIENTO DE LARGA DURACIÓN • SISTEMA DE VISIÓN COAXIAL, SUPERIOR AL DE FIBRA ÓPTICA, QUE PERMITE UNA ENTRADA MÁS FÁCIL EN EL OJO, UN CAMPO DE VISIÓN MÁS AMPLIO Y REDUCCIÓN DEL RESPLENDOR EN COMPARACIÓN CON LOS OFTALMOSCOPIOS ESTÁNDAR				

			• DISPOSITIVO DE ENFOQUE GRADUABLE • OFTALMOSCOPIO CON 28 LENTES DE ENFOQUE • GAMA DE DIOPTRÍAS DE -25 A +40 • SELECCIÓN DE CINCO APERTURAS: MICROPUNTO, PEQUEÑA, GRANDE, FIJACIÓN Y RANURA; Y TRES FILTROS: POLARIZACIÓN LINEAL CRUZADO, AZUL COBALTO Y LIBRE DE ROJO <u>Mangos:</u> • UN MANGO CON BATERÍA DE NÍQUEL-CADMIO RECARGABLE DE 3.5 V, PARA ACOPLAMIENTO DE OTOSCOPIO Y OFTALMOSCOPIO • SISTEMA MECÁNICO DE GIRO PARA ENCENDIDO Y APAGADO DEL MANGO Y PARA REGULAR LA INTENSIDAD DE LA LUZ • CONSTRUCCIÓN DE ALEACIÓN DE BRONCE CROMADO PARA DURABILIDAD Y VIDA ÚTIL CONFIABLE; DE ACABADO ESTRIADO, SUAVE Y NO ABRASIVO QUE ASEGURA UNA SUJECIÓN ANTIDESLIZANTE; CON COMPARTIMIENTO PARA ALOJAR BATERÍAS • CONTROL PARA VARIAR LA INTENSIDAD DE LUZ <u>Martillo</u>				

			• 1 MARTILLO DE REFLEJOS TAYLOR Estuche • ESTUCHE DE TIPO RÍGIDO CON COMPARTIMIENTOS INTERIORES PARA MANTENER LOS INSTRUMENTOS EN POSICIÓN. • CIERRE DE CREMALLERA • MANGO INCLUYE BATERÍA DE NÍQUEL-CADMIO RECARGABLE WELCH ALLYN Y SE PUEDE CONVERTIR PARA UTILIZAR CON BATERÍAS ESTÁNDAR TAMAÑO C CON EL ANILLO CONVERTIDOR INCLUIDO • EL MANGO INCLUYE UN CARGADOR INCORPORADO PARA CARGAR FÁCILMENTE LAS BATERÍAS DE NÍQUEL-CADMIO, PARA ELLO DEBE CONECTAR EN UN TOMA ELÉCTRICO DE 120 V, 60 HZ, 1 FASE **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • BOMBILLO DE REPUESTO, CANTIDAD 1 POR EQUIPO • BATERIA Y SISTEMA CARGADOR DE BATERÍAS INCORPORADO EN EL MANGO, CANTIDAD 2 POR				

			EQUIPO • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EQUIPO CON CERTIFICADO FDA • EQUIPO CUMPLE CON LA NORMA EN ISO 13485:2003 + AC:2009 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁN MANUALES DE OPERACIÓN EN ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACIÓN:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CURSO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL USUARIO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados** • 12 MESES				
12100180	**3**	**ELECTROLAB MECID, S.A. DE C.V.**	**TERMOMETRO ELECTRÓNICO AURICULAR, GRADOS CENTIGRADOS, REUSABLE**	**C/U**	**13**	**$ 34.50**	**$ 448.50**
			Marca: ADC **Modelo: 421** **País: CHINA**				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • EQUIPO PORTATIL (CON PESO DE SOLO 50 GRAMOS) • PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO DE 4 DIGITOS RETROILUMINADA • MEDICION DE LA TEMEPRATURA EN SOLO 1 SEGUNDO • MEMORIA DE LA ULTIMA TEMEPRATURA REGISTRADA Y MUESTRA LAS ULTIMAS 12 LECTURAS • APAGADO AUTOMATICO 1 MINUTO DESPUES DE REALIZAR LA ULTIMA MEDICION • PUEDE SER UTILIZADO POR TODA LA FAMILIA (ADULTOS Y NIÑOS) • DISEÑO ERGONOMICO • RANGO DE MEDICION 0°C - 100°C • PRECISION +/- 0.2 °CELCIUS • OPERACIÓN A BASE DE BATERIAS **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • 1 BATERIA CR2032, CANTIDAD 1 • ESTUCHE DE PLASTICO RESISTENTE, CANTIDAD 1 • ESTE EQUIPO NO NECESITA FUNDA PROTECTORA LO QUE LO HACE MAS ECONOMICO, LA PUNTA SE DESINFECTA CON ALCOHOL. (VER PG 21 DEL MANUAL DE				

			USUARIO Y PG27 SOBRE LIMPIEZA Y DESINFECCION) • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO NORMAL, CANTIDAD 1 **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • CERTIFICADO FDA • CERTIFICADO ISO 9001: 2008 • ISO 13485:2003 + AC:2009 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • CUMPLE (MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL ORIGINAL Y DOS COPIAS) **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE(INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO). **REQUERIMIENTO DE CAPACITACIÓN:** • CUMPLE (CURSO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL USUARIO) **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA **Meses de Garantía Ofertados** • 12 MESES				
					SUB -TOTAL ADJUDICADO LOTE No. 5 $ 35,465.50		
					TOTAL ADJUDICADO LOTE No. 5: $ 59,686.10		

LOTE 6: (EQUIPO DE REFRIGERACIÓN)

60401002			**CAMARA REFRIGERANTE**		**DESIERTO POR NO PRESENTAR OFERTAS**		
60401022	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**CONGELADOR PARA BANCO DE SANGRE**	**C/U**	**1**	**$ 6,972.39**	**$ 6,972.39**
			Marca: HELMER **Modelo: HPF120** **País: USA**				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • Congelador para laboratorio diseñado para almacenar plasma sanguineo • Capacidad para almacenar 572 litros • 8 gavetas de acero inoxidable • Mecanismo de paro y sujecion del estante cuando sean extraidos de la camara • Control temperatura a traves de Microprocesador • Display 7 segmentos LED para lectura de temperatura del interior • Impresión de registro de temperatura • Alarmas acustica y visual: sobretemperatura, baja temperatura y falla en el suministro de energia electrica. • Temperatura ajustada de fabrica: -30°C • Descongelamiento programable • Cabina de configuracion vertical. • Controles e iluminación interior. • Gabinete montado en rodines con sistema de freno • Puerta solida • Puerta de cierre hermetico • Interior fabricado de acero inoxidable • Paredes del gabinete con aislamiento de espuma de poliuretano expandido • Compresor silencioso				

			• Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 208 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado NEMA 6-15 **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Hojas o discos para impresión de registro de temperatura, CANTIDAD 100 • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento según normas del fabricante, CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • cumple, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias). • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. **REQUERIMIENTO DE**				

			CAPACITACIÓN: • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario. • Cumple, Curso para servicio técnico **Duración y frecuencia de Programa de Mantenimiento Ofertado** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60402470	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**DESCONGELADOR DE PLASMA**	**C/U**	**1**	**$ 6,743.70**	**$ 6,743.70**
			Marca: HELMER **Modelo: DH8** **País: USA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • Descongelador rapido de componentes sanguineos congelados • Programacion de tiempo de descongelacion • Capacidad para descongelar hasta 8 bolsas en forma simultanea • Temperatura de descongelamiento preprogramada a 36.5°C • Proteccion contra sobretemperatura • Alarmas visuales y audibles • Camara y Canasta				

			fabricadas de acero inoxidable • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento según normas del fabricante, CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **REQUERIMIENTO DE**				

			MONTAJE: • Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **REQUERIMIENTO DE CAPACITACIÓN:** • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario. • Cumple, Curso para servicio técnico. **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60401100	6	**RAF, S.A. DE C.V.**	**REFRIGERADORA PARA CONSERVACION DE BANCO DE SANGRE, CON PUERTA DE VIDRIO, DE ACERO INOXIDABLE DE 14 - 15 PIES , UNIDAD** **Marca: HELMER** **Modelo: HB120** **País: USA**	**C/U**	**1**	**$ 7,078.89**	**$ 7,078.89**
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • Refrigerador diseñado para la conservacion de bolsas de sangre • Capacidad 572 Litros • 7 gavetas moviles • Mecanismo de paro y sujecion del estante				

			cuando sean extraidos de la camara • Control de temperatura a traves microprocesador • Display 7 segmentos LED para lectura de temperatura del interior • Impresión de registro de temperatura • Alarmas acustica y visual: baja temperatura y sobretemperatura • Rango de temperatura de 2°C a 10°C • Cabina de configuracion vertical • Controles e iluminacion interior • Gabinete montado en rodines con sistema de frenos • Puerta de vidrio • Puerta de cierre hermetico • Interior fabricado de acero inoxidable • Paredes del gabinete con aislamiento de espuma de poliuretano expandido • Compresor silencioso • Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de				

			energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Hojas o discos para impresión de registro de temperatura, CANTIDAD 100. • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, CANTIDAD 1 SET **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias). • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias. **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • Cumple, Incluye				

			pruebas y puesta en marcha del equipo **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACIÓN:** • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario • Cumple, Curso para servicio técnico. **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60401105	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**REFRIGERADOR PARA BIOLOGICOS**	**C/U**	**1**	**$ 5,500.02**	**$ 5,500.02**
			Marca: **HELMER** Modelo: **HPR120** País: USA				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • Refrigerador diseñado para preservar vacunas y otros productos biologicos, sin congelador • Capacidad 572 Litros • 6 mas estantes moviles • Mecanismo de paro y sujecion del estante cuando sean extraidos de la camara • Control de				

			temperatura a traves microprocesador • Display 7 segmentos LED para lectura de temperatura del interior • Impresión de registro de temperatura • Alarmas acustica y visual: baja temperatura y sobretemperatura • Rango de temperatura de 2°C a 10°C • Cabina de configuracion vertical • Controles e iluminacion interior • Gabinete montado en rodines con sistema de frenos • Puerta solida • Puerta de cierre hermetico • Interior fabricado de acero inoxidable • Paredes del gabinete con aislamiento de espuma de poliuretano expandido • Compresor silencioso • Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase				

			• Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Hojas o discos para impresión de registro de temperatura, CANTIDAD 100. • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, CANTIDAD I SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • Cumle, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias). • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo.				

			REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION: • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario. • Cumple, Curso para servicio técnico. **REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60401107	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**REFRIGERADOR PARA LABORATORIO**	**C/U**	**2**	**$ 5,144.19**	**$ 10,288.38**
			Marca: HELMER **Modelo: HLR120** **País: USA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • Refrigerador diseñado para la conservacion de reactivos quimicos y productos biologicos de uso en laboratorio • Capacidad 572 Litros • 4 estantes moviles • Mecanismo de paro y sujecion del estante cuando sean extraidos de la camara • Control de temperatura a traves				

			microprocesador • Display 7 segmentos LED para lectura de temperatura del interior • Alarmas acustica y visual: baja temperatura y sobretemperatura • Rango de temperatura de 2°C a 10°C • Cabina de configuracion vertical • Controles e iluminacion interior • Gabinete montado en rodines con sistema de frenos • Puerta de vidrio • Puerta de cierre hermetico • Interior fabricado de acero inoxidable • Paredes del gabinete con aislamiento de espuma de poliuretano expandido • Compresor silencioso • Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado				

			ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO: • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento según indicaciones del fabricante, CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias). • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **REQUERIMIENTO DE MONTAJE**: • Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • Cumple, Curso de operación y				

			mantenimiento del usuario. • Cumple, Curso para servicio técnico **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60404111	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**REFRIGERADOR PARA MEDICAMENTOS (TIPO ENFERMERIA)**	C/U	10	$ 3,871.66	$ 38,716.60
			Marca: HELMER **Modelo: HLR105** **País: USA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • Refrigerador diseñado para la conservacion de medicamentos • Capacidad 142 Litros • Altura del gabinete 86.4 cm • 2 estantes moviles • Control de temperatura a traves microprocesador • Rango de temperatura de 2°C a 10°C • Controles e iluminacion interior				

			• Gabinete autosoportado al piso • Puerta solida de cierre hermetico • Cabina Interior de acero inoxidable • Compresor silencioso • Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de				

			operación (Idioma español, original y dos copias). • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION:** • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario • Cumple, Curso para servicio técnico **REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
60404111	**5**	**RAF, S.A. DE C.V.**	**REFRIGERADOR PARA MEDICAMENTOS (TIPO FARMACIA)**	C/U	3	$ 5,439.82	$ 16,319.46
			Marca: HELMER **Modelo: HPR120** **País: USA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				

			OFERTADAS: • Refrigerador diseñado para la conservacion de medicamentos • Capacidad 572 Litros • 6 mas estantes moviles • Mecanismo de paro y sujecion del estante cuando sean extraidos de la camara • Mecanismo de paro y sujecion del estante cuando sean extraidos de la camara • Control de temperatura a traves microprocesador • Display 7 segmentos LED para lectura de temperatura del interior • Alarmas acustica y visual: baja temperatura y sobretemperatura • Rango de temperatura de 2°C a 10°C • Cabina de configuracion vertical • Controles e iluminacion interior • Gabinete montado en rodines con sistema de frenos • Puerta de vidrio • Puerta de cierre hermetico				

			• Interior fabricado de acero inoxidable • Paredes del gabinete con aislamiento de espuma de poliuretano expandido • Compresor silencioso • Sistema de refrigeracion libre de carbonatos de cloro fluoros (CFC) • Sistema ahorrador de energia • Voltaje: 115 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase • Tomacorriente polarizado **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Cumple, Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • Certificado FDA • Certificado ISO 13485 **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de				

			operación (Idioma español, original y dos copias) • Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias. **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION:** • Cumple, Curso de operación y mantenimiento del usuario • Cumple, Curso para servicio técnico **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) **Meses de Garantía Ofertados** • 24 meses				
TOTAL ADJUDICADO LOTE NO. 6: $ 91, 619.44							
LOTE NO. 7 EQUIPO DE MONITOREO							
60303726	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**MONITOR DE SIGNOS VITALES NEONATAL**	**C/U**	**45**	**$5,898.60**	**$265,437.00**
			Marca: EDANS INSTRUMENTS **Modelo: V-8** **País: CHINA**				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • ESTE MONITOR ESTA DISEÑADO PARA MONITORIZAR, ALMACENAR, REVISAR, REGISTRAR Y GENERAR ALARMAS PARA NUMEROSOS PARÁMETROS FISIOLOGICOS, ENTRE ELLOS, ECG, RESPIRACIÓN, TEMPERATURA, SATURACIÓN DE OXÍGENO EN LA SANGRE, PRESIÓN SANGUINEA NO INVASIVA DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS Y RECIÉN NACIDOS EN ENTORNOS HOSPITALARIOS. • MONITOR TIPO MODULAR PARA USO EN PACIENTE NEONATO • ALTA TECNOLOGÍA DE MICROPROCESADOR CON SISTEMA DE CONTROL PRINCIPAL. • PANTALLA TFT TÁCTIL A COLOR DE 17 PULGADAS CON UNA RESOLUCIÓN DE 1280 X 1024 • DESPLIEGUE DE 12 CURVAS COMO MÁXIMO • PANTALLA TÁCTIL Y BOTONES Y PERILLAS DE AJUSTE SELECTORA EN EL GABINETE DEL MONITOR. • ELEMENTOS EN PANTALLA INTERACTIVOS Y CAPACIDAD DE ELEGIR ENTRE UNA LISTA DE IDIOMAS INCORPORADA, INCLUIDO IDIOMA ESPAÑOL. • EL MONITOR ALMACENA PARÁMETROS Y DATOS EN TENDENCIAS Y EVENTOS. EL				

			MONITOR PROVEE DATOS DE TENDENCIA DE TODOS LOS PARÁMETROS DURANTE 150 HORAS, EL ALMACENAMIENTO DE 1200 RESULTADOS DE MEDICIONES NIBP Y 200 EVENTOS DE ALARMA. **ECG:** • VISUALIZACIÓN SIMULTANEA DE HASTA 7 CURVAS A ELEGIR: I, II, III, AVR, AVF, AVL, V. • ALGORITMO DE ARRITMIA PARA MONITOREAR EL ECG DE PACIENTES NEONATALES Y ADULTOS EN CLINICAS, DETECTA LOS CAMBIOS EN EL RITMO CARDÍACO Y EL RITMO VENTRICULAR, Y TAMBIÉN GUARDA EVENTOS DE ARRITMIA Y GENERA INFORMACIÓN DE ALARMA. • DESPLIEGUE NUMÉRICO DE LA MEDICIÓN DE FRECUENCIA CARDIACA (HR) EN LA PANTALLA • EQUIPO TIPO CF IEC/EN60601-1, BRINDA UN ALTO GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA ELECTROCUCIÓN Y RESULTA ADECUADA PARA UTILIZAR DURANTE LA DESFIBRILACIÓN. • ALARMA DE FRECUENCIA CARDÍACA ALTA Y BAJA CUANDO LOS NIVELES DE FRECUENCIA CARDIACA (HR) SE SALEN DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS • ALARMA DE ARRITMIA				

			Frecuencia respiratoria: • RANGO DE MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) PARA NEO/PED: 0 RPM A 150 RPM. RANGO DE MEDICIÓN DE RR PARA ADULTO: 0 RPM A 120 RPM. • DESPLIEGUE NUMÉRICO DE LA MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) Y LA ONDA DE FRECUENCIA RESPIRATORIA EN LA PANTALLA • ALARMA ROJA DE ALTA PRIORIDAD QUE SE UTILIZA PARA DETECTAR APNEAS • ALARMA PARA VALORES DE MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) POR ENCIMA O POR DEBAJO DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS. • MEDICIÓN Y ONDA DE PLETISMOGRAMA DE SPO2 PARA DETERMINAR LA SATURACIÓN DEL OXIGENO DE HEMOGLOBINA EN LA SANGRE ARTERIAL • EL MONITOR PROPORCIONA DATOS NUMÉRICOS DE SPO2. • ALARMA PARA VALORES DE MEDICIÓN DE SPO2 POR ENCIMA O POR DEBAJO DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS. **Presión no-invasiva:** • MÉTODOS DE MEDICIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO A DISTINTOS INTERVALOS DE				

			TIEMPO PARA MEDIR LA NIBP • DESPLIEGUE NUMÉRICO PARA RANGOS DE MEDICIÓN EN MODO NEONATO PARA SIS, DIA Y PAM. • ALARMAS DE PRESIÓN ARTERIAL PARA LOS TIPOS DE MEDICIÓN: PRESIÓN SISTÓTICA, PRESIÓN DIASTÓTICA Y PRESIÓN MEDIA. TIPO DE ALARMA: SIS, DIA PAM. **Temperatura:** • SE PUEDEN USAR DOS SONDAS DE TEMP SIMULTÁNEAMENTE PARA MEDIR DOS VALORES DE TEMP Y OBTENER LA DIFERENCIA DE TEMPERATURA. • SE PUEDEN USAR DOS SONDAS DE TEMP SIMULTÁNEAMENTE PARA MEDIR DOS VALORES DE TEMP Y OBTENER LA DIFERENCIA DE TEMPERATURA. • MONITOR CON ALARMA DE TEMPERATURA • FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE CA 100V-240V , 50 HZ/60 HZ. 1.8 A- 0.75 A, 1 FASE. • SALIDA DE ALIMENTACIÓN DE TRES HILOS CON CONEXIÓN A TIERRA, APTO PARA USO HOSPITALARIO • ESTE MONITOR PUEDE FUNCIONAR CON HASTA DOS BATERÍAS, LO QUE ASEGURA SU FUNCIONAMIENTO ININTERRUMPLIDO AUN CUANDO HAYA FALLA EN LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE				

			CA. POSEE UN INDICADOR DE CARGA DE LA BATERÍA, ESTAS POSEEN UNA DURACIÓN ENTRE 90 Y 120 MINUTOS APROXIMADAMENTE. **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • BRAZALETE NEONATAL DESCARTABLE CON MANGA Y ACCESORIOS PARA MEDIR NIBP DE APLICACIÓN NEONATAL (NO. 1, NO. 2, NO. 3 Y NO. 4), cantidad 10 por cada medida. • CABLES DEL PACIENTE PARA ECG DE APLICACIÓN NEONATAL CON CONECTOR DE TENAZA, cantidad, 2 por equipo. • CABLE Y SENSOR NEONATAL REUSABLE PARA SPO2 PARA PACIENTES NEONATOS, Cantidad 2 por equipo. • SENSORES DE TEMPERATURA TRANSCUTÁNEO PARA PACIENTES NEONATOS, cantidad 2 por equipo. • ELECTRODOS DESECHABLES PARA ECG PARA NEONATOS,				

			cantidad, 100 por equipo. • LITRO DE GEL ELECTROCONDUCTIVA, cantidad, 1 por equipo. • SISTEMA DE MONTAJE A LA PARED, cantidad 1 por equipo. • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, cantidad 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EL EQUIPO CUENTA CON LOS SIGUIENTES CERTIFICADOS DE CALIDAD: CE 93/42 EEC • EL EQUIPO CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CONSTRUCCIÓN: ISO 14001:2004, EN ISO 13485:2003/AC:2009 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL EN ORIGINAL Y DOS COPIAS • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE SERVICIO TÉCNICO (IDIOMA ESPAÑOL O INGLES) ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTOS DE**				

			MONTAJE: • CUMPLE, SE REALIZARÁ EL MONTAJE E INSTALACIÓN DEL EQUIPO • CUMPLE, SE REALIZARÁN PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN SOBRE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO AL USUARIO • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN PARA SERVICIO TÉCNICO **REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO:** • 24 MESES, SE BRINDARÁ MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRIMESTRAL DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA **Meses de Garantía Ofertados** • 24 MESES				
60303720	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**MONITOR DE SIGNOS VITALES**	**C/U**	**12**	**$6,078.04**	**$ 72,936.48**
			Marca:EDANS INSTRUMENTS **Modelo: V-8** **País: CHINA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • ESTE MONITOR ESTA DISEÑADO PARA MONITORIZAR, ALMACENAR, REVISAR,				

			REGISTRAR Y GENERAR ALARMAS PARA NUMEROSOS PARÁMETROS FISIOLOGICOS, ENTRE ELLOS, ECG, RESPIRACIÓN, TEMPERATURA, SATURACIÓN DE OXÍGENO EN LA SANGRE, PRESIÓN SANGUINEA NO INVASIVA DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS Y RECIÉN NACIDOS EN ENTORNOS HOSPITALARIOS. • MONITOR TIPO MODULAR PARA USO EN PACIENTE ADULTO • ALTA TECNOLOGÍA DE MICROPROCESADOR CON SISTEMA DE CONTROL PRINCIPAL. • PANTALLA TFT TÁCTIL A COLOR DE 17 PULGADAS CON UNA RESOLUCIÓN DE 1280 X 1024 • DESPLIEGUE DE 12 CURVAS COMO MÁXIMO • PANTALLA TÁCTIL Y BOTONES Y PERILLAS DE AJUSTE SELECTORA EN EL GABINETE DEL MONITOR. • ELEMENTOS EN PANTALLA INTERACTIVOS Y CAPACIDAD DE ELEGIR ENTRE UNA LISTA DE IDIOMAS INCORPORADA, INCLUIDO IDIOMA ESPAÑOL. • EL MONITOR ALMACENA PARÁMETROS Y DATOS EN TENDENCIAS Y EVENTOS. EL MONITOR PROVEE DATOS DE TENDENCIA DE				

			TODOS LOS PARÁMETROS DURANTE 150 HORAS, EL ALMACENAMIENTO DE 1200 RESULTADOS DE MEDICIONES NIBP Y 200 EVENTOS DE ALARMA. • ALARMAS AUDIBLES POR MEDIO DE ALTAVOZ INCORPORADO. ALARMAS VISUALES GRACIAS A INDICADORES QUE SE ENCIENDEN O PARPADEAN CON LUCES DE DISTINTOS COLORES. • LOS NIVELES DE ALARMA DEL DISPOSITIVO SE PUEDEN CLASIFICAR EN TRES CATEGORIAS: NIVELES DE ALARMA ALTOS, NIVELES DE ALARMA MEDIOS Y NIVELES DE ALARMA BAJOS. **ECG:** • VISUALIZACIÓN SIMULTANEA DE HASTA 7 CURVAS A ELEGIR: I, II, III, AVR, AVF, AVL, V. • ALGORITMO DE ARRITMIA PARA MONITOREAR EL ECG DE PACIENTES NEONATALES Y ADULTOS EN CLINICAS, DETECTA LOS CAMBIOS EN EL RITMO CARDÍACO Y EL RITMO VENTRICULAR, Y TAMBIÉN GUARDA EVENTOS DE ARRITMIA Y GENERA INFORMACIÓN DE ALARMA. • DESPLIEGUE NUMÉRICO DE LA MEDICIÓN DE				

			FRECUENCIA CARDIACA (HR) EN LA PANTALLA • EQUIPO TIPO CF IEC/EN60601-1, BRINDA UN ALTO GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA ELECTROCUCIÓN Y RESULTA ADECUADA PARA UTILIZAR DURANTE LA DESFIBRILACIÓN. • ALARMA DE FRECUENCIA CARDÍACA ALTA Y BAJA CUANDO LOS NIVELES DE FRECUENCIA CARDIACA (HR) SE SALEN DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS • ALARMA DE ARRITMIA **Frecuencia respiratoria:** • RANGO DE MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) PARA NEO/PED: 0 RPM A 150 RPM. RANGO DE MEDICIÓN DE RR PARA ADULTO: 0 RPM A 120 RPM • DESPLIEGUE NUMÉRICO DE LA MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) Y LA ONDA DE FRECUENCIA RESPIRATORIA EN LA PANTALLA • ALARMA ROJA DE ALTA PRIORIDAD QUE SE UTILIZA PARA DETECTAR APNEAS • ALARMA PARA VALORES DE MEDICIÓN DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RR) POR ENCIMA O POR DEBAJO DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS.				

			SPO2: • MEDICIÓN Y ONDA DE PLETISMOGRAMA DE SPO2 PARA DETERMINAR LA SATURACIÓN DEL OXIGENO DE HEMOGLOBINA EN LA SANGRE ARTERIAL • EL MONITOR PROPORCIONA DATOS NUMÉRICOS DE SPO2. • ALARMA PARA VALORES DE MEDICIÓN DE SPO2 POR ENCIMA O POR DEBAJO DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS. **Presión no-invasiva:** • MÉTODOS DE MEDICIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO A DISTINTOS INTERVALOS DE TIEMPO PARA MEDIR LA NIBP • DESPLIEGUE NUMÉRICO PARA RANGOS DE MEDICIÓN PARA SIS, DIA Y PAM. • ALARMAS DE PRESIÓN ARTERIAL PARA LOS TIPOS DE MEDICIÓN: PRESIÓN SISTÓTICA, PRESIÓN DIASTÓTICA Y PRESIÓN MEDIA. TIPO DE ALARMA: SIS, DIA PAM. **Temperatura:** • SE PUEDEN USAR DOS SONDAS DE TEMP SIMULTÁNEAMENTE PARA MEDIR DOS VALORES DE TEMP Y OBTENER LA DIFERENCIA DE TEMPERATURA.				

			• ALARMA PARA MEDICIONES DE TEMP POR ENCIMA O DEBAJO DE LOS LIMITES ESTABLECIDOS. • FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE CA 100V-240V , 50 HZ/60 HZ. 1.8 A- 0.75 A, 1 FASE. • SALIDA DE ALIMENTACIÓN DE TRES HILOS CON CONEXIÓN A TIERRA, APTO PARA USO HOSPITALARIO • ESTE MONITOR PUEDE FUNCIONAR CON DOS BATERÍAS, LO QUE ASEGURA SU FUNCIONAMIENTO ININTERRUMPLIDO AUN CUANDO HAYA FALLA EN LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE CA. POSEE UN INDICADOR DE CARGA DE LA BATERÍA, ESTAS POSEEN UNA DURACIÓN ENTRE 90 Y 120 MINUTOS APROXIMADAMENTE . **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • BRAZALETE ADULTO REUSABLE CON MANGA Y ACCESORIOS PARA MEDIR NIBP • CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE AL MENOS TRES DERIVACIONES CON CONECTOR				

			DE TENAZA • CABLE Y SENSOR DE DEDO REUSABLE PARA SPO2 PARA ASENSORES DE TEMPERATURA TRANSCUTÁNEO REUSABLE PARA ADULTO (DE PIEL O SUPERFICIE) • APLICACIÓN EN ADULTO • ELECTRODOS ECG DESECHABLES • LITRO DE GEL ELECTROCONDUCTIVA • SISTEMA DE MONTAJE A LA PARED • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EL EQUIPO CUENTA CON LOS SIGUIENTES CERTIFICADOS DE CALIDAD: CE 93/42 EEC • EL EQUIPO CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CONSTRUCCIÓN: I ISO 13485:2003/AC:2009 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL EN ORIGINAL Y DOS COPIAS				

			• CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE SERVICIO TÉCNICO (IDIOMA ESPAÑOL O INGLES) ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, SE REALIZARÁ EL MONTAJE E INSTALACIÓN DEL EQUIPO • CUMPLE, SE REALIZARÁN PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN SOBRE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO AL USUARIO • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN PARA SERVICIO TÉCNICO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 MESES, SE BRINDARÁ MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRIMESTRAL DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA **Meses de Garantía Ofertados** • 24 MESES				
60303800	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**MONITOR FETAL GEMELAR**	**C/U**	**3**	**$5,975.00**	**$ 17,925.00**
			Marca:EDANS INSTRUMENTS **Modelo: F6** **País: CHINA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS:				

			• EL MONITOR FETAL Y MATERNO F6 TIENEN LA INTENCIÓN DE MONITOREAR LOS PARÁMETROS PSICOLÓGICOS DE MUJERES EMBARAZADAS DURANTE LA EXAMINACIÓN ANTES Y DURANTE EL PARTO • MONITOR PORTÁTIL DE DIMENSIONES 347 MM X 330 MM X 126 MM. PESO: ALREDEDOR DE 6 KG. • MONITOREO RFC DE MELLIZOS (GEMELAR) • MONITOREO NO INVASIVO DE FRECUENCIA CARDIACA FETAL (RFC) Y DE LA ACTIVIDAD UTERINA (ÍNDICE DE CONTRACCIONES) • EL MONITOR CUENTA CON UNA PANTALLA LCD DE 10.2", QUE MUESTRA LOS DATOS OBTENIDOS, LOS TRAZADOS, Y LOS PARÁMETROS DE MONITOREO EN LA MISMA PANTALLA • PANTALLA PARA DESPLIEGUE NUMÉRICO Y GRÁFICO DE LA ACTIVIDAD UTERINA CON REGISTRO DE LA DETECCIÓN DEL MOVIMIENTO FETAL EN FORMA MANUAL (MFM) Y AUTOMÁTICA (MFA) • CAPACIDAD PARA CONECTAR AL MENOS UN TRANSDUCTOR PARA LA DETECCIÓN DE LA ACTIVIDAD UTERINA (TOCOTRANSDUCTOR), Y DOS TRANSDUCTORES DE ULTRASONIDO DOPPLER (US) PARA LATIDO FETAL • HEBILLAS DE CORREA PARA TRANSDUCTORES,				

			INCLUYE CINCHAS. • RANGO PRESIÓN (PIU): 0-100 MMHG • VALORES DE FRECUENCIA DE PULSO (RFC), CUYO RANGO ES DE 30 A 240 BMP (STANDARD AMERICANO) • INDICADOR VISUAL Y AUDIBLE DE LA CALIDAD DEL LATIDO FETAL. • SE PUEDEN GUARDAR LOS DATOS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS EN EL MONITOR. • ALARMA SONORA Y VISUAL. LAS ALARMAS TIENEN DOS NIVELES:MEDIA Y BAJA. LA ALARMA MEDIA ES UNA ADVERTENCIA SERIA, LA ALARMA DE NIVEL BAJO ES UNA ADVERTENCIA GENERAL. • IMPRESOR TÉRMICO INTERNO CON CAPACIDAD DE IMPRESIÓN DE AUTO-INICIO. VELOCIDAD DE IMPRESIÓN STARDARD: 1 CM/MIN, 2 CM/MIN, 3 CM/MIN. • BATERÍA RECARGABLE LITIO-ION Y CARGADOR INTEGRADO AL EQUIPO • SUMINISTRO DE ENERGÍA AC 100 V-240 V, 50/60 HZ, 1 FASE • CONEXIÓN A TIERRA DE 3 CABLES, GRADO HOSPITALARIO • TOCOTRANSDUCTOR SELLADOS CON CAPACIDAD PARA SER UTILIZADOS BAJO AGUA, CANTIDAD 2 POR				

			EQUIPO. • TRANSDUCTORES ULTRASÓNICOS SELLADOS CON CAPACIDAD PARA SER UTILIZADOS BAJO AGUA, CANTIDAD 2 POR EQUIPO. • CINTURONES REUSABLES PARA SUJECCIÓN DE TRANSDUCTORES, CANTIDAD 3 POR EQUIPO. • PAQUETES DE PAPEL TÉRMICO, CANTIDAD 5 POR EQUIPO. • LITRO DE GEL, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • CARRO PARA MONTAJE Y TRANSPORTE DE EQUIPO, CA NTIDAD 1 POR EQUIPO. • ACCESORIOS PARA MEDICIÓN INTRAUTERINA, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EL EQUIPO CUENTA CON LOS SIGUIENTES CERTIFICADOS DE CALIDAD: CE 93/42 EEC • EL EQUIPO CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CONSTRUCCIÓN: ISO 13485:2003, ISO 14001:2004 **DOCUMENTACION**				

			TÉCNICA: • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL EN ORIGINAL Y DOS COPIAS • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE SERVICIO TÉCNICO (IDIOMA ESPAÑOL O INGLES) ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, SE REALIZARÁN PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN SOBRE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO AL USUARIO • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN PARA SERVICIO TÉCNICO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 MESES, SE BRINDARÁ MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRIMESTRAL DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA **Meses de Garantía Ofertados**: • 24 MESES				
60303760	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**MONITOR MATERNO - FETAL SENCILLO**	**C/U**	**2**	**$ 5,970.00**	**$ 11,940.00**
			Marca:EDANS INSTRUMENTS				

			Modelo: F9 EXPRESS **País: CHINA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • MONITOR FETAL Y MATERNO PARA EL MONITOREO DE LOS PARÁMETROS FISIOLÓGICOS DE MUJERES EMBARAZADAS DURANTE LA EXAMINACIÓN ANTES Y DURANTE EL PARTO **Monitor fetal:** • MONITOR FETAL Y MATERNO DE ALTA TECNOLOGÍA CONTROLADO POR PROCESADOR EP9312 , IDEAL PARA SALAS DE PARTO HOSPITALARIAS, • PARA MONITOREO NO INVASIVO DE LA FRECUENCIA CARDÍACA FETAL GEMELAR Y DEL ÍNDICE DE CONTRACCIONES UTERINAS (TOCO) • RANGO DE FRECUENCIA CARDÍACA POR MEDIO DE ULTRASONIDO PULSO DOPPLER CON AUTOCORRELACIÓN: 50-240 BPM • RANGO DE ACTIVIDAD UTERINA: 0-100 UNIDADES RELATIVAS, POR MEDIO DE TOCOTRANSDUCTOR • PRESENTACIÓN NUMÉRICA Y AUDIBLE DE FRECUENCIA CARDÍACA (RFC1 Y RFC2), CON CONTROL DE INTENSIDAD DE VOLUMEN • TECLADO DIGITAL CON BOTONES Y PERILLA DE AJUSTE SUAVES. • FILTRO DE (50 HZ - 60 HZ)				

			• REGISTRO CONTINUO POR MEDIO DE IMPRESOR DE CABEZAL TÉRMICO • FUNCIONA CON LOS PAPELES DE REGISTRO ANCHOS DE ESTÁNDAR AMERICANO (RANGO DE ESPACIO RFC DE 30-240 BPM) E INTERNACIONAL (RANGO DE ESPACIO RFC DE 50-210 BPM) • EL MONITOR TIENE DOS TIPOS DE ALARMAS: ALARMA DE PACIENTE Y ALARMA TÉCNICA. LAS ALARMAS DE PACIENTE INDICAN LA SITUACIÓN DE LOS SIGNOS VITALES QUE EXCEDEN SU LÍMITE CONFIGURADO, MISMOS QUE PUEDEN AJUSTARSE PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES QUE ACTIVARÁN LAS ALARMAS. LAS ALARMAS TÉCNICAS INDICAN QUE EL MONITOR NO PUEDE MEDIR Y POR ELLO NO PUEDE DETECTAR CONDICIONES CRÍTICAS DEL PACIENTE DE UNA MANERA CONFIABLE. LAS ALARMAS TIENEN DOS NIVELES: MEDIA Y BAJA. LA INTERFASE PRINCIPAL DEL MONITOR CUENTA CON UN ÁREA DE PRESENTACIÓN DE MENSAJES DE ALARMA Y CUANDO UNA ALARMA ES ACTIVADA EL MONITOR EMITE UN SONIDO DE ALARMA. LAS ALARMAS SON AJUSTABLES. **Monitor de signos vitales:** • MONITOR DE ALTA TECNOLOGÍA CONTROLADO POR PROCESADOR EP9312 , IDEAL PARA SALAS DE PARTO HOSPITALARIAS,				

			• PANTALLA LCD A COLOR DE ALTA RESOLUCIÓN DE 12.1" • REGISTRO Y MONITOREO MÍNIMO DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: FRECUENCIA CARDÍACA, SATURACIÓN DE OXÍGENO, PRESIÓN SANGUÍNEA NO INVASIVA Y FRECUENCIA RESPIRATORIA • FRECUENCIA CARDÍACA OBTENIDA POR MEDIO DE ECG DE 3 DERIVACIONES • LA MEDICIÓN DE PLETISMOGRAFÍA ES USADA PARA DETERMINAR LA SATURACIÓN DE OXÍGENO DE LA HEMOGLOBINA EN LA SANGRE ARTERIAL (OBTENIDA POR MEDIO DE ABSORCIÓN DE LUZ ROJA E INFRARROJA) • PRESIÓN SANGUÍNEA NO INVASIVA EN ESCALA DE MMHG O KPA, RANGO DE MEDICIÓN PRESIÓN SISTÓLICA: 40-270 MMHG, PRESIÓN PROMEDIO; 10-215 MMHG, DIASTÓLICA: 20-235 MMHG, MODOS DE FUNCIONAMIENTO MANUAL Y AUTOMÁTICO CON INTERVALOS DE 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240 Y 480 MINUTOS. SISTEMA DE ALARMAS PARA PRESIÓN SISTÓLICA, PROMEDIO Y DIASTÓLICA • FRECUENCIA RESPIRATORIA, MEDIDA POR IMPEDANCIA DE ECG • PRESENTACIÓN NUMÉRICA DE FRECUENCIA				

			CARDÍACA, SATURACIÓN DE OXÍGENO (SPO2), PRESIÓN SANGUÍNEA NO INVASIVA, PULSO, PRESIÓN SISTÓLICA, DIASTÓLICA Y MEDIA, TEMPERATURA Y FRECUENCIA RESPIRATORIA • REGISTRO DE CURVAS DE ECG (I, II, III), SATURACIÓN DE OXÍGENO, FRECUENCIA RESPIRATORIA • PERMITE OBTENER EL SONIDO DE LATIDO DEL CORAZÓN DEL FETO Y DE LA MADRE. MIENTRAS SE ESCUCHA EL SONIDO DEL CORAZÓN FETAL, EL TRAZO DEL RFC Y EL VALOR APARECEN EN LA PANTALLA. • FILTRO DE (50 HZ - 60 HZ). SIN PTOTECCIÓN CONTRA DESFIBRILACIÓN. • SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS DEL PACIENTE POR MEDIO DE TECLADO DIGITAL SUAVE • TIEMPO DE RESPUESTA: TRR=10 MS (TYP.) / TRD=25MS (TYP) • ALARMAS AUDIBLES, VISIBLES Y AJUSTABLES PARA EL MONITOREO DE CADA PARÁMETRO • EL MONITOR TIENE DOS TIPOS DE ALARMAS; ALARMA DE PACIENTE Y ALARMA TÉCNICA. LAS ALARMAS DE PACIENTE INDICAN LA SITUACIÓN DE LOS SIGNOS VITALES QUE EXCEDEN SU LÑIMITE CONFIGURADO, MISMOS QUE PUEDEN AJUSTARSE PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES QUE ACTIVARÁN LAS ALARMAS. LAS				

			ALARMAS TÉCNICAS INDICAN QUE EL MONITOR NO PUEDE MEDIR Y POR ELLO NO PUEDE DETECTAR CONDICIONES CRÍTICAS DEL PACIENTE DE UNA MANERA CONFIABLE. LAS ALARMAS TIENEN DOS NIVELES: MEDIA Y BAJA. LA INTERFASE PRINCIPAL DEL MONITOR CUENTA CON UN ÁREA DE PRESENTACIÓN DE MENSAJES DE ALARMA Y CUANDO UNA ALARMA ES ACTIVADA EL MONITOR EMITE UN SONIDO DE ALARMA. • ALARMA DE APNEA DE 20 SEGUNDOS • EL MONITOR AUTOMÁTICAMENTE GUARDA LOS DATOS CADA 2 HORAS Y ANTES DEL APAGADO, INCLUYENDO LOS TRAZOS DE MONITOREO FETAL, LA INFORMACIÓN MATERNA Y LISTA NUMÑERICA MATERNA. LA CAPACIDAD MÁXIMA DE DATOS ES DE 24 HORAS. • EL MONITOR CUENTA CON UN INDICADOR AC PARA DETERMINAR SI ESTÁ CONECTADO O NO AL SUMINISTRO DE ENERGÍA Y CON UN INDICADOR DE ENCENDIDO Y APAGADO • INDICADOR VISUAL DE BATERÍA BAJA • VOLTAJE: 100-240 V, 50/60 HZ, 1 FASE • TOMACORRIENTE POLARIZADO, GRADO HOSPITALARIO • INCLUYE BATERÍA RECARGABLE LITIO-ION QUE PERMITE				

			TRABAJAR DE 2 A 4 HORAS DE FORMA CONTINUA **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • TOCOTRANSDUCTOR SELLADOS CON CAPACIDAD PARA SER UTILIZADOS BAJO AGUA, TIPO BOTÓN, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • TRANSDUCTORES ULTRASÓNICOS (ECOCARDIOGRAMA), SELLADOS CON CAPACIDAD PARA SER UTILIZADOS BAJO AGUA, TIPO BOTÓN, CANTIDAD 2 POR EQUIPO. • CINTURONES REUSABLES PARA SUJECIÓN DE TRANSDUCTORES, CANTIDAD 3 POR EQUIPO. • PAQUETES DE PAPEL TÉRMICO, CANTIDAD 5 POR EQUIPO. • CABLE DE PACIENTE DE ECG DE 3 DERIVACIONES COMPLETO, CON TERMINALES DE CLIP (TENAZA), CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • SENSOR SPO2 DE CLIP ADULTO, REUSABLES, Y CABLE DE CONEXIÓN AL EQUIPO (REUSABLE),				

			CANTIDAD 2 POR EQUIPO. • BRAZELETE PARA NIPB, 1 TAMAÑO ADULTO ESTÁNDAR Y 1 ADULTO GRANDE, REUSABLES Y MANGUERA DE CONEXIÓN AL EQUIPO (REUSABLE), CANTIDAD 2 POR EQUIPO. • LITRO DE GEL, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • CARRO PARA MONTAJE Y TRANSPORTE DE EQUIPO, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EL EQUIPO CUENTA CON LOS SIGUIENTES CERTIFICADOS DE CALIDAD: CE 93/42 EEC • EL EQUIPO CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CONSTRUCCIÓN: ISO 14001:2004, EN ISO 13485:2003/AC:2009 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ				

			MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL EN ORIGINAL Y DOS COPIAS. • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE SERVICIO TÉCNICO (IDIOMA ESPAÑOL O INGLES) ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE**: • CUMPLE, SE REALIZARÁN PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN SOBRE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO AL USUARIO • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN PARA SERVICIO TÉCNICO **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • 24 MESES, SE BRINDARÁ MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRIMESTRAL DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA **Meses de Garantía Ofertados** • 24 MESES				
MONTO TOTAL ADJUDICADO LOTE NO. 7 $368,238.48							
LOTE NO. 8 MONITORES PARA CUIDADOS INTENSIVOS							
60303765	**13**	**INGENIERIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V.**	**MONITOR POR BIO-IMPEDANCIA**	**C/U**	**8**	**$ 28, 850.00**	**$ 230,800.00**

			Marca:MEDIS **Modelo: NICCOMO** **País: ALEMANIA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • Monitor de cabecera no Invasivo para parámetros hemodinámicos y otros parámetros periféricos • Principio de operación por bio-impedancia eléctrica • El monitor NICCOMO puede usarse para monitorización, diagnóstico, tendencias y terapéutica • Pantalla a color de 10.4", tecnología TFT. • Despliegue simultaneo de tres curvas seleccionables por el usuario. • Técnología de teclas sensibles al tacto, (tipo touchscreen) • Con interacción usuario y equipo en idioma español. • El monitor NICCOMO posse Almacenamiento de parámetros y tendencias por más de 24 horas, ya que el monitor incluye un disco duro interno en el que se almacena datos de parámetros y tendencias. El espacio disponible en el disco duro es suficiente(60 Giga Bytes) como para almacenar información por más de 24 horas. • Alarmas audibles y visuales..				

			• El monitor NICCOMO posse los diferentes típos de Alarmas, dependiendo del riesgo, tipo y ocurrencia del evento: Alarmas visuales: Alarma de prioridad I y prioridad II y Alarmas audibles: alasrmas de prioridad I y Prioridad II. Los tipos y niveles de alarma del Niccomo se encuentra en concordancia con la Clase de dispositivo médico en que es clasificado: Clase lla, conforme los lineamientos de clasificación de la Directiva de Dispositivos Médicos MDD93/42/eec, y támbien conforme lo estipulado en el estándar EN 60601-1-8. • El fabricante y la literatura de estándares establecen que alarmas de mayor prioridad no son utilizadas en el monitor Niccomo debido a que este pertenece a los dispositivos médicos Clase lla, y no será usado exclusivamente como monitor de signos vitales, cino como un sistema de apoyo al monitoreo realizado a pacientes mediante la monitorización de parámetros hemodinámicos y otros parámetros periféricos. • Parámetros a monitorizar: • Vascular: tiempo de propagación, velocidad de onda de pulso, resistencia sistémica vascular, índice RSV, conformidad total arterial, entre otros • Flujo: frecuencia cardíaca, presión arterial, volumen latido, gasto cardiaco, índice cardíaco, entre otros • Fluido: contenido de				

			fluido torácico • Contractilidad: índice de velocidad, índice de contractilidad, índice de aceleración, entre otros • El equipo incluye el método opcional de presión arterial no invasiva. • El equipo incluye el módulo opcional de Saturación arterial de O2 (SpO2). • Voltaje: 110 V ±10%, 60 Hz, 1 Fase. • Se suministra tomacorriente polarizado grado hospitalario. El equipo está fabricado conforme estándares de seguridad IEC/EN 601-1 (Clase I, tipo BF) • Se incluye batería interna recargable con duración de 60 minutos, con cargador integrado e indicador de bajo nivel de batería. • Brazalete adulto reusable con manga y accesorios para medir NIPB, cantidad 2 por equipo. • Cable de paciente ICG / ECG, cantidad 2 por equipo. • Se incluye cable y sensor neonatal reusable para SPO2 para pacientes neonatos, conforme lo solicitado en la especificacion, cantidad 2 por equipo. NOTA: El área donde se utilizará el monitor implica que este solo se aplicará a pacientes adultos; por esta razón, si el propietario lo requiere, podrémos hacer el cambio de este “Cable y sensor neonatal reusable para SPO2 para pacientes neonatos” a su equivalente para adultos. Con esto				

			se da cumplimiento a lo indicado en ET-01 INTRODUCCIÓN, de la PARTE V ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. • Sensor de SpO2 (reusable), cantidad 2 por equipo. • Se incluye accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento, Sensor ACM, kit de rollos de papel térmico, cable de potencia. CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS:** **Certificados de cumplimiento de normas:** • **Se presenta certificado EC Directiva 93/42/eec Annex V Article 3.** • **Se presenta certificado EN ISO 13485-2003+AC2009.** **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • Cumple, Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) • **Cumple, Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias** **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • **Cumple, Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo** **REQUERIMIENTOS DE CAPACITACION:** • Curso de operación y mantenimiento del usuario • **Curso para servicio técnico** **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:**				

			• 36 meses con rutina trimestral) **Meses de garantía Ofertados :** • 36 meses en total.				
						MONTO TOTAL ADJUDICADO LOTE NO. 8	**$ 230,800.00**
LOTE NO. 9 SISTEMA DE MONITOREO PARA UCI							
60303030	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**CENTRAL DE MONITOREO**	**C/U**	**1**	**$ 12,750.00**	**$ 12,750.00**
			Marca: EDAN INSTRUMENTS **Modelo: MFM-CMS** **País: CHINA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • CENTRAL DE MONITOREO COMPUTARIZADA QUE OPERA POR MICROPROCESADOR INTEL CORE 2 O MEJOR • CAPAZ DE MOSTRAR LOS PARÁMETROS DE HASTA 64 MONITORES CLÍNICOS SIMULTÁNEAMENTE CON DOS PANTALLAS (32 MONITORES CON UNA SOLA PANTALLA) • CAPAZ DE INTERCONECTARSE PARA MOSTRAR Y VIGILAR LOS PARÁMETROS DE MONITORES EXISTENTES EN LA UCI ACTUAL DEL HOSPITAL DE MATERNIDAD MARCA EDAN, MODELO: M80 Y CON LOS MONITORES SOLICITADOS EN ESTA LICITACION: 60303720 MONITOR DE SIGNOS VITALES Y 60303726 MONITOR DE SIGNOS VITALES NEONATAL. LA CENTRAL DE MONITOREO EDAN MFM-CMS NO ES COMPATIBLE CON MONITORES DE OTRAS MARCAS.				

			• LA CENTRAL DE MONITOREO MFM-CMS SÓLO PUEDE FUNCIONAR CON MONITORES DE LA MARCA EDAN INSTRUMENTS • 2 CANALES DE ELECTROCARDIOGRAMA (ECG) • VALOR NUMÉRICO DE FRECUENCIA CARDÍACA (HR) • VALOR NUMÉRICO DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (RESP) • VALOR NUMÉRICO DE TEMPERATURA (TEMP) DE DOS CANALES E INDICE TÉRMICO (TI), VALOR NUMÉRICO DE PRESIÓN NO INVASIVA (NIBP) -SISTOLICA, DIASTOLICA Y MEDIA • 1 ONDA PLETISMOGRÁFICA Y VALOR NUMÉRICO DE OXIMETRÍA DE PULSO (SPO2) • LA CENTRAL DE MONITOREO MFM-CMS SÓLO PUEDE FUNCIONAR CON MONITORES DE LA MARCA EDAN INSTRUMENTS • PANTALLA COLOR DE TECNOLOGIA LED TFT DE MATRIZ ACTIVA DE ALTA RESOLUCIÓN DE 22 PULGADAS CON UN SOLO TECLADO EN ESPAÑOL Y MOUSE • PANTALLA SENSIBLE AL TACTO DE ALTA RESOLUCION • DESPLIEGE SIMULTÁNEO DE HASTA 64 SECCIONES DE PACIENTE CON DOS PANTALLAS, 32 SECCIONES CON UNA PANTALLA. CADA SECCIÓN DE				

			PACIENTE CON HASTA 4 FORMAS DE ONDA SELECCIONADAS. EL USUARIO PUEDE SELECCIONAR EL NÚMERO DE SECCIONES DE PACIENTE QUE SE VAN A MOSTRAR EN LA PANTALLA. • EL USUARIO PUEDE SELECCIONAR EL NÚMERO DE SECCIONES DE PACIENTE QUE SE MUESTRAN EN EL MONITOR CON SUS PARÁMETROS CORRESPONDIENTES Y ADEMÁS PERMITE CONTROL DE VISUALIZACIÓN DE UNA SOLA CAMA **Información clínica a registrar:** • NOMBRE DEL PACIENTE • NÚMERO DE CAMA • NÚMERO DE CANAL • EL SISTEMA PERMITE LA GENERACIÓN DE INFORMES DE MONITORIZACIÓN PARA LA REVISIÓN Y REGISTROS DE ALARMAS EN DETERMINADO FORMATO, LAS ALARMAS PUEDE ORDENARSE EN SECUENCIA DE ACUERDO A LA HORA DE LA ALARMA, INFORMACIÓN DE LA ALARMA (TIPO DE PARÁMETRO) Y NIVEL DE LA ALARMA (ALTO, MEDIO O BAJO). ADEMÁS, PERMITE EL ALMACENAMIENTO PARA REVISIÓN DE HASTA 240 HORAS DE DATOS DE TENDENCIAS. • VOLTAJE: 100-240 V AC, 60 HZ, 5.0 A, 1 FASE • TOMACORRIENTE GRADO HOSPITALARIO				

			• CON SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (UPS) CON CAPACIDAD DE 1000VA DE DURACIÓN APROXIMADA DE 60 MINUTOS **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • CABLES DE INTERCONEXIÓN , CANTIDAD 1 SET PARA INTERCONEXIÓN PARA 10 MONITORES • INTERFACE ASUS WIRELESS KIT PARA INTERCONEXION DE MONITORES, CANTIDAD 10 INTERFACES PARA INTERCONEXIÓN DE 10 MONITORES • MOUSE, CANTIDAD 1 • TECLADO EN ESPAÑOL, CANTIDAD 1 • IMPRESOR PARA REGISTRO DE TRAZOS O PARÁMETROS MONITORIZADOS, CANTIDAD 1 • MUEBLE PARA MONTAJE DE EQUIPO, CANTIDAD 1 • 1 UPS PARA PROTECCION DEL EQUIPO DE 1000VA, 1 CABLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO,				

			CANTIDAD 1 SET. **OTROS REQUERIMIENTOS** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:** • EQUIPO CON CERTIFICADO CE, DIRECTIVA 93/42/EEC • EQUIPO CUMPLE CON LAS NORMAS ISO 13485:2003 E ISO 14001:2004 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁN MANUALES DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL EN ORIGINAL Y DOS COPIAS • CUMPLE, SE ENTREGARAN MANUALES DE SERVICIO TÉCICO EN ORIGINAL Y DOS COPIAS. **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, INCLUYE MONTAJE E INSTALACIÓN DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN SOBRE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PARA EL USUARIO • CUMPLE, SE BRINDARÁ CAPACITACIÓN PARA SERVICIO TÉCNICO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • 24 MESES (AL MENOS RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON FRECUENCIA TRIMESTRAL) **Meses de Garantía Ofertados**				

			• 24 MESES				
							MONTO TOTAL ADJUDICADO LOTE NO. 9, $ 12,750.00
LOTE NO. 10 CAMAS HOSPITALARIAS							
62704085	**3**	**ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.**	**CAMA HOSPITALARIA CON ATRIL Y BARANDALES INCORPORADOS**	**C/U**	**141**	**$ 2,175.00**	**$ 306,675.00**
			Marca: LOS PINOS **Modelo: 800 SL BC** **País: FINLANDIA**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS • CAMA MANUAL DE USO HOSPITALARIO CON ACCIONAMIENTO MECÁNICO • CAPACIDAD DE CARGA DE 180 KG EN MOVIMIENTO Y 400 KG EN CARGA ESTÁTICA • ESTRUCTURA DE LA CAMA FABRICADA EN TUBERÍA DE ACERO AL CARBONO Y CON SUPERFICIE DE PACIENTE FABRICADA EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED • CAMBIO DE ALTURA DE 45 CM A 80 CM SIN COLCHÓN • SISTEMA MECÁNICO PARA MOVIMIENTO. LOS MOVIMIENTOS SE EFECTÚAN MEDIANTE SISTEMA MANUAL CON TRES MANIVELAS DE ESTRUCTURA METÁLICA ALTAMENTE RESISTENTE A LAS DEMANDAS DE TRABAJO EN EL AMBIENTE HOSPITALARIO. • POSICIONES: HORIZONTAL, FOWLER 0°-85°,				

			SEMISENTADO, TRENDELEMBURG DE 0°-12°, TRENDELEMBURG INVERTIDO DE 0° A 12° Y RODILLA FLEXIBLE DE 0° A 30° • DE CUATRO SECCIONES: TRES ARTICULABLES (PARA APOYO DE ESPALDA, MUSLOS Y PIES) Y UNA FIJA (PARA APOYO DE CADERA • CABECEROS Y PIESERO FIJADOS FIRMEMENTE A LA ESTRUCTURA DE LA CAMA Y FABRICADOS EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED • BARANDAS DE SEGURIDAD LATERALES, ABATIBLES DE TIPO TELESCÓPICO, SISTEMA DE SEGURO QUE PERMITE FÁCIL OPERACIÓN DEL GUARDADO Y DESPLIEGUE DE LA MISMA, CON ACABADO EN CROMO, AJUSTABLES A LA ALTURA DE LA CAMA CON COLCHÓN • CADA BARANDA TIENE UNA LONGITUD DE 145 CM, CUBRIENDO ASÍ 3/4 PARTES DE LA DIMENSIÓN ÚTIL DE LA CAMA • DIMENSIONES DE LA CAMA DADAS DE ACUERDO A LAS RECOMENDACIONES DE LA FDA PARA LA REDUCCIÓN DE ACCIDENTES POR ATRAPAMIENTO DE PACIENTE "HOSPITAL BED SYSTEM DIMENSIONAL AND ASSESSMENT				

			GUIDANCE TO REDUCE ENTRAPMENT" • ANCHO: 107 CM • LARGO: 217 CM • SISTEMA DE 4 RUEDAS GIRATORIAS DE 5'' DE DIÁMETRO • SISTEMA DE FRENTO CENTRAL, TOTAL Y DIRECCIONAL, ACCIONADO A TRAVÉS DE UNA PALANCA UBICADA EN EL PIESERO DE LA CAMA **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO** • COLCHÓN DE UN SOLO CUERPO PARA CAMA DE 4 PLANOS, IMPERMEABLE DE CONTEXTURA FIRME CON DIMENSIONES QUE SE AJUSTAN A LA CAMA Y ALTURA DE 16 CM, CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • ATRIL PORTASUERO METÁLICO DE ALTURA AJUSTABLE (TIPO TELESCÓPICO) Y FIJO A LA CAMA (NO REMOVIBLE), CANTIDAD 1 POR EQUIPO. • TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA PUESTA EN MARCHA Y NORMAL FUNCIONAMIENTO, CANTIDAD 1 SET POR EQUIPO. **OTROS REQUERIMIENTOS** **Detalle de Certificados presentados en Oferta Técnica:**				

			• ERTIFICADO DE CALIDAD ICONTEC CON ESTÁNDARES APLICADOS: IEC 60601-2-38 (2001), IEC 60601-2-52 (2009); REGISTRO FDA 2013, REGISTRO MHRA-CE, ISO 9001:2008, ISO 13485:2003 **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • CUMPLE, SE ENTREGARÁ MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL ORIGINAL Y DOS COPIAS **REQUERIMIENTO DE MONTAJE:** • CUMPLE, SE REALIZARÁN PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • NO APLICA. **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA. **Meses de Garantía Ofertados** • 12 MESES				
MONTO TOTAL ADJUDICADO LOTE NO. 10 $ 306,675.00							
LOTE NO. 11 MOBILIARIO CLINICO BASICO							
62704440	9	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**PORTA RODOS CON RODOS (ATRIL DOBLE) DE CUATRO GANCHOS**	**C/U**	**102**	**$ 75.00**	**$ 7,650.00**
			Marca: MEDICAL MASTER **Modelo: MS-23A** **País: TAIWAN**				

			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • 5 Ganchos para colgar frascos, bolsas de suero y sangre. • Base que permita guardar el equilibrio del atril. • Atril telescópico, base plastica de 5 rodos, con sistema de frenos. • Altura ajustable : 140-200cm. • Construido de acero inoxidable **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. **OTROS REQUERIMIENTOS:** • Detalle de Certificados presetnados en oferta Técnica: • Cumple, Certificado o autorización de ISO; CE o equivalente plenamente demostrable. **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • NO APLICA. **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • NO APLICA. **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • NOAPLICA **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:**				

			• NO APLICA. **GARANTIA:** • GARANTIA DE CALIDAD POR DESPERFECTOS DE FABRICA 12 MESES.				
62704020	**9**	**S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.**	**BALDE METALICO PARA USO HOSPITALARIO DE ACERO INOXIDABLE, CAPACIDAD DE 12 A 15 LITROS.**	**C/U**	**12**	**$ 108.03**	**$ 1,296.36**
			Marca: MEDICAL MASTER **Modelo: MS-13** **País: TAIWAN**				
			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS: • Boca superior sin tapa. • Manija de arco abatible y agarradera. • Porta cubeta con banda de proteccion perimetral. • Altura de la cubeta : 25 cm APROX. • Diametro de la cubeta :34 cm aprox. • Capacidad mínima de la cubeta: 15 litros aproximadamente. • Construida completamente de acero inoxidable. **ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO:** • Cumple, Todos los				

			accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. **OTROS REQUERIMIENTOS:** Detalle de Certificados presetnados en oferta Técnica: • Cumple, Certificado o autorización de ISO; CE o equivalente plenamente demostrable. **DOCUMENTACION TÉCNICA:** • NO APLICA. **REQUERIMIENTOS DE MONTAJE:** • NO APLICA. **REQUERIMIENTO DE CAPACITACION:** • NOAPLICA **REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO:** • NO APLICA. **GARANTIA:** • GARANTIA DE CALIDAD POR DESPERFECTOS DE FABRICA 12 MESES.				
						TOTAL ADJUDICADO LOTE No. 11 $ 8,946.36	
						MONTO TOTAL ADJUDICADO $ 1,178,159.78	

MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL

RESUMEN DE RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:

No. Of.	Adjudicatario:	Lotes:	Monto Adjudicado Total:
3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	LOTE 5 : (EQUIPO BÁSICO) $ 35,465.50 LOTE 7: (EQUIPO DE MONITOREO) $ 368,238.48 LOTE 9: (SISTEMA DE MONITORO PARA UCI) $ 12,750.00 LOTE 10: (CAMAS HOSPITALARIAS) $306,675.00	$ 723,128.98
5	RAF, S.A. DE C.V.	LOTE 6: (EQUIPO DE REFRIGERACION)	$ 91,619.44
9	S.T. MEDIC, S.A. DE C.V.	LOTE 5: (EQUIPO BÁSICO) $ 24,220.60 LOTE 11: (MOBILIARIO CLINICO HOSPITALARIO BASICO) $ 8,946.36	$ 33,166.96
10	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	LOTE 2: (EQUIPO DE ASPIRACIÓN) $ 91,431.40 LOTE 3: (EQUIPO DE NEBULIZACIÓN) $ 8,013.00	$ 99,444.40
13	INGENIERIA Y TECNOLOGIA, S.A. DE C.V.	LOTE 8: (MONITORES PARA CUIDADOS INTENSIVOS)	$ 230,800.00
		MONTO TOTAL DE LA RESOLUCIÓN:	$1,178,159.78

II. No adjudicar y declarar desiertos los Lotes 1 EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE, No. 4 EQUIPO DE MEDICINA FÍSICA, No. 12 EQUIPO PARA BANCO DE LECHE, por no cumplir con todo lo solicitado en las Bases de Licitación; los códigos 62504126 ESTANTE DE ACERO INOXIDABLE CON UN CUERPO CON SIETE ENTREPAÑOS, 62504250 ANAQUEL METÁLICO CON PUERTAS METÁLICAS Y CHAPA DE SEGURIDAD, 62704320 GRADILLAS DE DOS PELDAÑOS ANTIDESLIZANTES, 60406005 ARCHIVADOR METÁLICO PARA LÁMINAS HISTOLÓGICAS, 62704021 RECIPIENTE DE ACERO INOXIDABLE DE 30 L y 60303325 TABLA PARA PARO, correspondientes al LOTE 11, por sobrepasar el monto presupuestado y los códigos, 60302060 ASPIRADOR UTERINO DEL LOTE 2 EQUIPO DE ASPIRACIÓN, 60302549 NEBULIZADOR ULTRASÓNICO DEL LOTE 3 EQUIPO DE NEBULIZACIÓN, 60302230 EXTRACTOR ELÉCTRICO DE LECHE DEL LOTE 5 EQUIPO BÁSICO, 60401002 CÁMARA REFRIGERANTE, 60401190 REFRIGERADOR PARA PROPÓSITOS GENERALES DE 7-20 PIES, SISTEMA FRIO SECO DE UNA PUERTA, DEL LOTE 6 EQUIPO DE REFRIGERACIÓN, por no recibirse ofertas de las empresas que calificaron.

III. Elaborar los respectivos Contratos, una vez esta resolución esté en firme.

NOTIFIQUESE:

MARIA ISABEL RODRIGUEZ
MINISTRA DE SALUD